

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j: UKZUZ 127944/2022

Organizace pověřená provedením samostatných zkoušek - tzv. garant:

VÝZKUMNÝ ÚSTAV BRAMBORÁŘSKÝ Havlíčkův Brod, s.r.o.

VÝSLEDKY ZKOUŠEK
PRO SEZNAM DOPORUČENÝCH ODRŮD
ZE SKLIZNĚ 2022
a
2019 - 2022

[Total results of testing for recommended list - harvest 2022, 2019 - 2022]

Brambor - konzum

[Table potatoes]

Solanum tuberosum L.

Rané pro přímý konzum (RB oblast)

[Early region - Irrigation]

ING. VÁCLAV ČERMÁK

LÍPA červenec 2022

OBSAH

Contents

Přehled zkušebních lokalit	4
<i>Trial sites</i>	
Charakteristiky pokusů	5
<i>Trials-main features</i>	
Kritéria pro doporučení	7
<i>Criteria for recommendation</i>	
Vysvětlivky	8
<i>Note</i>	
Ostatní pro přímý konzum	
<i>Other for direct consumption</i>	
- Sortiment zkoušených odrůd	9
<i>Assortment of tested varieties</i>	

Členové odborné komise pro doporučování odrůd konzumních brambor

Members of the committee for table potato varieties recommendation

Prof. Ing. Miroslav Jůzl, CSc.	předseda <i>chairman</i>
Ing. Jaroslava Domkářová, Ph.D.	místopředseda <i>vice-chairman</i>
Ing. Václav Čermák	tajemník <i>secretary</i>
Doc. Ing. Jiří Diviš, CSc.	
Ing. Miroslava Czetmayer Ehrlichová	
Ing. Vítězslav Krejča	
Ing. Jiří Nevosád	
Ing. František Papež	
Doc. Dr. Ing. Pavel Vejl	

Charakteristiky zkušebních stanic

[Trial sites]

Zkušební stanice	Kód stanice	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)	Půdní typ a druh
[Location]	[Code of location]	[Production Region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil - new]
Lednice na Moravě	LED	1	171	9,6	461	ČMm - h
Oblekovice	OBL	1	209	9,4	469	HMm - ph
Přerov n. Labem	PRE	2	182	9,1	550	HMm - hp

Výrobní oblasti

[Production regions]

1 = kukuřičná

[Maize production region]

2 = řepařská

[Sugar beet production region]

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfogenetický klasifikační systém půd 1991)	
[Code]	[Explanation by FAO 1970]	
ČMm	Černozem typická	[Haplic Chernozem]
ČMh	Černozem hnědozemní	[Luvi-haplic Chernozem]
HMm	Hnědozem typická	[Orthic Luvisol]
HMI	Hnědozem luvizemní	[no FAO term]
KMm	Kambizem typická	[Eutric Cambisol]
KMg	Kambizem pseudoglejová	[Stagno-Gleyic Cambisol]
LMg	Luvizem pseudoglejová	[Albo-gleyic Luvisol]

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
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 (heavy)]

Charakteristiky pokusů

[Trials-main features]

Lednice (LED)

Předplodina:	pšenice ozimá			
Pre-crop:				
Datum sázení:	30.03.2022			
Date of planting:				
Datum sklizně:	I. termín	06.06.2022	II. termín	20.06.2022
Date of harvesting:	Term of harvest - T1		Term of harvest - T2	
Hnojení N:	22.03.2022	80 kg.ha ⁻¹	močovina	
Fertilization N:				
Chemické ošetření:	30.03.2022	2,5 kg.ha ⁻¹	Plateen 41,5 WG	
Chemical treatment:	24.05.2022	0,15 l.ha ⁻¹	Karate se Zeon technologií 5 CS	
	27.05.2022	0,1 l.ha ⁻¹	Fury 10 EW	
Závlaha:	4 dávky	Celkem: 110 mm		
Irrigation:				

Oblekovic (OBL)

Předplodina:	oves jarní		
Datum sázení:	07.04.2022		
Datum sklizně:	I. termín	13.06.2022	II. termín 27.06.2022
Hnojení N:	29.03.2022	80 kg.ha ⁻¹	LAV
Chemické ošetření:	07.04.2022	0,75 l.ha ⁻¹	Sencor Liquid
	02.06.2022	0,6 l.ha ⁻¹	Revus Top
	02.06.2022	0,05 l.ha ⁻¹	Coragen 20 SC
	15.06.2022	0,6 l.ha ⁻¹	Revus Top
	15.06.2022	0,15 l.ha ⁻¹	SpinTor
Závlaha:	3 dávky	Celkem: 57 mm	

Přerov (PRE)

Předplodina:	pšenice ozimá		
Datum sázení:	30.03.2022		
Datum sklizně:	I. termín	06.06.2022	II. termín 20.06.2022
Hnojení N:	22.03.2022	40 kg.ha ⁻¹	NPKS
	22.03.2022	54 kg.ha ⁻¹	LAV
			0,5 t.ha ⁻¹
			0,2 t.ha ⁻¹
Chemické ošetření:	30.03.2022	2,0 kg.ha ⁻¹	Plateen 41,5 WG
	13.05.2022	0,5 l.ha ⁻¹	Ranman Top
	13.05.2022	0,1 l.ha ⁻¹	Decis Mega

Vysvětlivky:

1. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou vztaženy k průměru pokusu v příslušné lokalitě nebo oblasti.
2. MD 0.05 - minimální průkazná difference na hladině významnosti $P=0.05$. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
3. 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.
4. Do průměru znaku jsou zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.
5. "-" = stav porostu nebo vzorku v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.
6. x = odrůda nebyla hodnocena

Explanatory note:

1. Relative yields (%) of varieties are related to a mean of trial in the location or in the region.
2. MD 0.05 - Least significant difference being statistically significant at the $P=0.05$ level. MD 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.
3. 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.
4. In the mean are included only these locations, where are significant differences in varieties.
5. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop or sample conditions.
6. x = a variety was not evaluated

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]***Sortiment zkoušených odrůd v roce 2022***[Assortment of tested varieties in 2022]*

Kód odrůdy	Název odrůdy	Udržovatel	Žadatel
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Maintainer]</i>	<i>[Applicant]</i>
5097440	Katy	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
2550257	Magda	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
5088969	Mariannka	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
5077285	Monika	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
5082330	Primarosa	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	
5078954	Suzan	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]*

Tab. 1

Výnos tržních hlíz (t.ha⁻¹) - T1-nad 35 mm, T2-nad 40 mm v roce 2022

Termín sklizně - dny po výsadbě: T1 = 67 T2 = 81

*[Yield of market tubers (t.ha⁻¹) - T1-above 35 mm, T2-above 40 mm 2022]**[Term of harvest - days after planting: T1 = 67 T2 = 81]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5097440 Katy	18,8	29,2	33,4	34,5	25,7	53,4	26,0	39,1
2550257 Magda	19,1	24,2	24,9	27,3	24,6	43,2	22,9	31,6
5088969 Mariannka	14,4	21,9	27,6	32,0	25,0	39,6	22,4	31,2
5077285 Monika	16,3	26,7	29,8	31,6	29,0	49,1	25,0	35,8
5082330 Primarosa	20,6	29,4	27,3	34,9	27,3	47,6	25,1	37,3
5078954 Suzan	17,6	25,0	26,7	29,3	23,3	41,1	22,5	31,8
Průměr	17,8	26,1	28,3	31,6	25,8	45,7	24,0	33,5
MD 0.05	3,0	3,8	3,4	4,5	6,1	8,3	4,2	4,2

Tab. 2

Výnos tržních hlíz (%) - T1-nad 35 mm, T2-nad 40 mm v roce 2022*[Yield of market tubers (%) - T1-above 35 mm, T2-above 40 mm 2022]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5097440 Katy	106	112	118	109	100	117	108,4	113,3
2550257 Magda	107	93	88	86	95	95	95,3	91,7
5088969 Mariannka	81	84	98	101	97	87	93,3	90,5
5077285 Monika	91	102	105	100	112	108	104,4	103,9
5082330 Primarosa	116	113	97	110	106	104	104,7	108,3
5078954 Suzan	99	96	94	93	90	90	94,0	92,3
MD 0.05	17	14	12	14	24	18	17,5	12,7

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]*

Tab. 3

Počet tržních hlíz pod trsem v roce 2022*[Number of market tubers under tuft 2022]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5097440 Katy	4,7	4,7	6,9	6,1	7,9	8,7	6,5	6,5
2550257 Magda	6,3	7,1	7,0	7,0	8,4	9,7	7,2	7,9
5088969 Mariannka	5,3	4,3	6,3	7,1	8,7	8,0	6,8	6,5
5077285 Monika	5,5	5,6	5,8	5,3	8,3	8,9	6,5	6,6
5082330 Primarosa	5,8	5,5	5,7	5,9	8,9	8,6	6,8	6,7
5078954 Suzan	4,2	4,2	5,3	4,5	5,8	5,9	5,1	4,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	1,1	1,3

Tab. 4

Hniloby bramboru celkem (%) v roce 2022*[Total rots (%) 2022]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno								
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5097440 Katy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
2550257 Magda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
5088969 Mariannka	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	-	-
5077285 Monika	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
5082330 Primarosa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
5078954 Suzan	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]***Vady hlíz v roce 2022***[Blemishes of tubers 2022]*

Tab. 5

Růstové rozprasky hlíz bramboru*[Growth cracking of potato tubers]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5097440 Katy	9,0	9,0	9,0	8,7	8,3	8,7	8,8	8,8
2550257 Magda	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	8,7	8,6	8,9
5088969 Mariannka	7,0	3,0	3,7	6,3	3,0	5,0	4,6	4,8
5077285 Monika	9,0	9,0	8,0	9,0	7,0	8,3	8,0	8,8
5082330 Primarosa	8,0	9,0	8,0	6,7	9,0	8,3	8,3	8,0
5078954 Suzan	8,0	9,0	7,7	6,7	3,0	6,0	6,2	7,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	2,4	2,1

Tab. 6

Abiotická dutost hlíz bramboru*[Abiotic hollow heart of potato tubers]*

Lokalita	LED		OBL		PRE		průměr	
Termín sklizně	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Průměrováno								
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5097440 Katy	0	0	0	0	0	0	-	-
2550257 Magda	0	0	0	0	0	0	-	-
5088969 Mariannka	0	0	0	0	0	0	-	-
5077285 Monika	0	0	0	0	0	0	-	-
5082330 Primarosa	0	0	0	0	0	0	-	-
5078954 Suzan	0	0	0	0	0	0	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-

Explanatory note

Table 1

column:

a Lokalita	<i>Trial site</i>
Termín sklizně	<i>Term of harvest</i>
Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-6 Lokality	<i>Trial sites</i>
7-8 Průměr	<i>Mean</i>

Table 2, 3, 4, 5, 6

column:

a Lokalita	<i>Trial site</i>
Termín sklizně	<i>Term of harvest</i>
Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-6 Lokality	<i>Trial sites</i>
7 Průměr	<i>Mean</i>

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]***Sortiment zkoušených odrůd 2019 - 2022***[Assortment of tested varieties 2019 - 2022]*

Kód odrůdy	Název odrůdy	Doba zkoušení pro SDO				Udržovatel	Žadatel
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Period of testing for Recommended list]</i>				<i>[Maintainer]</i>	<i>[Applicant]</i>
1	2	3				4	5
5090983	Karo	2019	2020	2021	-	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5097440	Katy	2019	2020	2021	2022	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5081226	Liliana	2019	-	-	-	Sativa Keřkov, a.s., Praha	Sativa Keřkov, a.s., Praha
2550257	Magda	2019	2020	2021	2022	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5088969	Mariannka	2019	2020	2021	2022	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5077285	Monika	2019	2020	2021	2022	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
5099183	Oskava	2019	-	-	-	Sativa Keřkov, a.s., Praha	Sativa Keřkov, a.s., Praha
5082330	Primarosa	2019	2020	2021	2022	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
2550100	Rosara	2019	2020	-	-	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod
5078954	Suzan	2019	2020	2021	2022	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice
2550216	Velox	2019	2020	-	-	SaKa Pflanzenzucht GmbH & Co. KG, Hamburg, D	MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o. Havlíčkův Brod

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]*

Tab. 7

Výnos tržních hlíz - T1-nad 35 mm, T2-nad 40 mm 2019 - 2022

Termín sklizně - dny po výsadbě: T1 = 67 (2021 - 74) T2 = 81

*[Yield of market tubers - T1-above 35 mm, T2-above 40 mm 2019 - 2022]**[Term of harvest - days after planting: T1 = 67 (2021 - 74) T2 = 81]*

Znak		Výnos tržních hlíz (t.ha ⁻¹)									
		2019		2020		2021		2022		průměr	
		T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
5097440	Katy	9,8	18,3	26,5	40,6	28,4	35,8	26,0	39,1	22,7	33,5
2550257	Magda	12,8	19,0	28,0	40,7	28,6	34,7	22,9	31,6	23,1	31,5
5088969	Mariannka	8,7	14,3	24,4	39,6	22,7	31,8	22,4	31,2	19,5	29,2
5077285	Monika	12,1	19,4	26,8	43,7	23,4	33,4	25,0	35,8	21,8	33,1
5082330	Primarosa	13,0	19,1	26,4	42,3	24,0	34,9	25,1	37,3	22,1	33,4
5078954	Suzan	12,8	24,6	19,1	31,4	24,0	31,5	22,5	31,8	19,6	29,8
Vliv roku		-9,9	-12,6	3,7	8,0	3,7	1,9	2,5	2,7		
MD 0.05		-	10,1	5,3	5,4	4,0	6,0	4,2	4,2	3,2	4,8
Počet pokusů		1	2	3	3	3	3	3	3	10	11

Tab. 8

Znak		Výnos tržních hlíz (%)									
		2019		2020		2021		2022		průměr	
		T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
5097440	Katy	85	96	105	102	113	106	108	113	105,6	105,4
2550257	Magda	111	99	111	102	114	103	95	92	107,5	99,2
5088969	Mariannka	75	75	97	100	90	95	93	90	91,0	92,0
5077285	Monika	105	101	107	110	93	99	104	104	101,7	104,2
5082330	Primarosa	113	100	105	106	95	104	105	108	103,0	105,2
5078954	Suzan	111	129	76	79	95	93	94	92	91,2	94,0
MD 0.05		-	53	21	14	16	18	17	12	15,0	15,0
Průměr pokusů		11,5	19,1	25,2	39,7	25,2	33,7	24,0	34,5	21,5	31,7

VELMI RANÉ POD ZÁVLAHOU - RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM*[Very early with irrigation]*

Tab. 9

Hniloby bramboru celkem (%) 2019 - 2022*[Total rots (%) 2019 - 2022]*

Znak		2019		2020		2021		2022		průměr	
Kód	Odrůda	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
5097440	Katy	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
2550257	Magda	0	0,0	0	0,0	0	0,2	0	0,0	0	0,0
5088969	Mariannka	0	0,0	0	0,1	0	0,4	0	0,1	0	0,1
5077285	Monika	0	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
5082330	Primarosa	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
5078954	Suzan	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
Počet pokusů		-	1	-	1	-	1	-	1	-	4

Tab. 10

Vady hlíz 2019 - 2022*[Blemishes of tubers 2019 - 2022]***Růstové rozprasky hlíz bramboru***[Growth cracking of potato tubers]*

Znak		2019		2020		2021		2022		průměr	
Kód	Odrůda	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
5097440	Katy	0	8,7	8,7	8,9	8,7	8,7	8,8	8,8	8,7	8,7
2550257	Magda	0	8,7	8,9	8,9	8,7	8,9	8,6	8,9	8,7	8,8
5088969	Mariannka	0	6,9	7,0	3,5	5,9	5,7	4,6	4,8	5,8	5,2
5077285	Monika	0	8,9	8,7	8,9	8,9	8,5	8,0	8,8	8,5	8,7
5082330	Primarosa	0	8,9	8,3	8,5	8,5	8,3	8,3	8,0	8,4	8,4
5078954	Suzan	0	8,2	8,6	8,3	8,7	7,5	6,2	7,2	7,8	7,8
MD 0.05		-	1,5	0,7	3,8	1,7	3,4	2,4	2,1	1,2	1,0
Počet pokusů		-	2	3	2	2	2	3	3	8	9

Abiotická dutost hlíz bramboru*[Abiotic hollow heart of potato tubers]*

Znak		2019		2020		2021		2022		průměr	
Kód	Odrůda	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
5097440	Katy	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
2550257	Magda	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
5088969	Mariannka	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
5077285	Monika	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
5082330	Primarosa	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
2550100	Rosara	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Počet pokusů		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tab. 11

RANÉ PRO PŘÍMÝ KONZUM 2019 - 2022

Znak	Výnos tržních hlíz				Vady hlíz		Hniloby hlíz	
	T1	T2	T1	T2	T1	T2	T1	T2
Jednotka	t.ha ⁻¹		%		9-1		%	
5097440 Katy	22,7	33,5	105,6	105,4	8,7	8,7	0,0	0,0
2550257 Magda	23,1	31,5	107,5	99,2	8,7	8,8	0,0	0,0
5088969 Mariannka	19,5	29,2	91,0	92,0	5,8	5,2	0,0	0,1
5077285 Monika	21,8	33,1	101,7	104,2	8,5	8,7	0,0	0,0
5082330 Primarosa	22,1	33,4	103,0	105,2	8,4	8,4	0,0	0,0
5078954 Suzan	19,6	29,8	91,2	94,0	7,8	7,8	0,0	0,0
Průměr	21,5	31,7	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	3,2	4,8	15,0	15,0	1,2	1,0	-	0,1
Počet pokusů	10	11	-	-	8	9	-	4

Množitelská plocha

ha

8,95

12,60

5,60

29,20

2,30

0,50

59,15 ha

2,42 %

2448,89 = 100%

484,82 = VR

- pouze lokality, kde byl zaznamenán výskyt

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.

Výchozí kritéria pro doporučení

Výnos tržního zboží - nejméně nad hranici MD 0.05

Vady hlíz - růstové rozprasky hlíz bramboru, abiotická dutost hlíz bramboru
do 3 % (bodové hodnocení 6,5-9)

Hniloby hlíz - do 1 % ze všech lokalit

Doporučené odrůdy:

Katy, Magda, Monika, Primarosa, Suzan