

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ
NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j.: UKZUZ 111778/2025

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2025
[RESULTS OF VCU TESTING 2025]

Brambor
[Potatoes]

Solanum tuberosum L.

1. polní pozorování a výnos
1. field assessment and yield
2. kvalitativní parametry
2. qualitative parameters

ING. VÁCLAV ČERMÁK

LÍPA listopad 2025

Přehled zkušebních lokalit

[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 TKSP	Půdní druh
[Trial sites]	[Code of trial site]	[Production Region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Type of soil]	[Sort of soil]
Čáslav - Filipov	CAS	2	260	9,6	580	CEx	h
Lípa	LIP	3	505	8,1	580	KAm, KAg, PGm	ph
Přerov nad Labem	PRE	2	180	10,2	544	RGr, PRr, KAr	hp
Velhartice	VEL	3	585	9,8	925	KAg	hp
Vysoká	VYS	3	585	8,3	656	HNI	h

Výrobní oblasti [Production regions]

2 = řepařská [Sugar beet production region]

3 = bramborářská [Potato production region]

Půdní typ dle TKSP

[Type of soil]

Zkratka TKSP	Nezkrácený výklad (taxonomický klasifikační systém půd České republiky 2011)	
[Code]	[Taxonomic soil classification system]	
CCq	Černice glejová	[Phaeozems]
CEI	Černozem luvická	[Chernozems]
CEm	Černozem modální	[Chernozems]
CEp	Černozem pelická	[Chernozems]
CEx	Černozem černická	[Chernozems]
FLm	Fluvizem modální	[Fluvisols]
FLq	Fluvizem glejová	[Fluvisols]
HNI	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	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
p	písčítá půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčítá půda (lehká)	[Loamy-sand (light)]
ph	písčítóhlinitá 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]

Přerov (PRE)

Předplodina:	brambor				
Previous crop:	Potatoes				
Datum sázení:	23.04.2025				
Date of planting:					
Datum sklizně:	rané	10.09.2025			
Date of harvesting:	early:				
Hnojení N:				Závlaha:	květen 1x
Fertilization N:	18.03.2025	50 kg.ha ⁻¹	NPK 10-26-26	Irrigation:	červen 5x
	18.03.2025	34 kg.ha ⁻¹	LAV		136 mm
Chemické ošetření:	02.04.2025	2,5 kg.ha ⁻¹	Plateen 41,5 WG		
Chemical treatment:	05.05.2025	0,06 kg.ha ⁻¹	Titus 25 WG		
	29.05.2025	0,5 kg.ha ⁻¹	Kunshi		
	29.05.2025	0,1 l.ha ⁻¹	Mavrik Smart		
	06.06.2025	0,25 l.ha ⁻¹	Zorvec Entecta		
	06.06.2025	0,15 l.ha ⁻¹	SpinTor		
	16.06.2025	0,25 l.ha ⁻¹	Zorvec Entecta		
	16.06.2025	0,06 l.ha ⁻¹	Coragen 20 SC		
	24.06.2025	0,5 l.ha ⁻¹	Vendetta		
	24.06.2025	0,125 l.ha ⁻¹	Benevia		
	02.07.2025	0,6 kg.ha ⁻¹	Carial Flex		
	11.07.2025	0,6 l.ha ⁻¹	Revus Top		
	21.07.2025	0,4 l.ha ⁻¹	Altima 500 SC		
	30.07.2025	0,6 l.ha ⁻¹	Revus Top		
	08.08.2025	0,4 l.ha ⁻¹	Altima 500 SC		

Čáslav (CAS)

Předplodina:	ječmen jarní				
	Spring barley				
Datum sázení:	09.04.2025				
Datum sklizně:	velmi rané	08.09.2025	rané	23.09.2025	
	polorané	24.09.2025	pozdní	01.10.2025	
Hnojení N:	07.04.2025	100 kg.ha ⁻¹	DASA		
Chemické ošetření:	16.04.2025	2,0 l.ha ⁻¹	Bandur		
	16.04.2025	2,0 kg.ha ⁻¹	Plateen 41,5 WG		
	03.06.2025	0,5 l.ha ⁻¹	Ranman Top		
	25.06.2025	0,6 l.ha ⁻¹	Revus Top		
	25.06.2025	0,15 l.ha ⁻¹	SpinTor		
	11.07.2025	0,5 l.ha ⁻¹	Vendetta		
	11.07.2025	0,06 l.ha ⁻¹	Coragen 20 SC		
	21.07.2025	1,6 l.ha ⁻¹	Infinito		
	30.07.2025	0,6 l.ha ⁻¹	Revus Top		
	30.07.2025	0,06 l.ha ⁻¹	Coragen 20 SC		
	07.08.2025	0,5 l.ha ⁻¹	Vendetta		
	22.08.2025	0,4 l.ha ⁻¹	Altima 500 SC	rané-pozdní	

Lípa (LIP)

Předplodina:	pšenice ozimá				
Datum sázení:	23.04.2025				
Datum sklizně:	velmi rané	28.08.2025	rané	15.09.2025	
	polorané	29.09.2025	pozdní	08.10.2025	
Hnojení N:	07.04.2025	120 kg.ha ⁻¹	síran amonný		
Chemické ošetření:	05.05.2025	3,0 l.ha ⁻¹	Sinopia		
	04.06.2025	0,06 kg.ha ⁻¹	Titus 25 WG		
	17.06.2025	0,25 l.ha ⁻¹	Zorvec Entecta		
	20.06.2025	0,06 l.ha ⁻¹	Coragen 20 SC		
	27.06.2025	0,5 kg.ha ⁻¹	Kunshi		
	03.07.2025	0,15 l.ha ⁻¹	SpinTor		
	03.07.2025	0,5 l.ha ⁻¹	Narita		
	11.07.2025	0,25 l.ha ⁻¹	Zorvec Entecta		
	20.07.2025	1,6 l.ha ⁻¹	Infinito		
	30.07.2025	0,5 l.ha ⁻¹	Vendetta		
	12.08.2025	0,5 l.ha ⁻¹	Vendetta		
	26.08.2025	0,4 l.ha ⁻¹	Altima 500 SC	polorané-pozdní	

Velhartice (VEL)

Předplodina:	pšenice ozimá				
Datum sázení:	24.04.2025				
Datum sklizně:	velmi rané	05.09.2025	rané	15.09.2025	
	polorané	25.09.2025	pozdní	03.10.2025	
Hnojení N:	23.04.2025	120 kg.ha ⁻¹	DASA		
Chemické ošetření:	15.05.2025	0,5 kg.ha ⁻¹	Citation		
	15.05.2025	2,0 l.ha ⁻¹	Proman		
	30.05.2025	2,25 l.ha ⁻¹	Rango Super		
	05.06.2025	0,06 kg.ha ⁻¹	Titus 25 WG		
	11.06.2025	0,4 l.ha ⁻¹	Mospilan Mizu 120 SL		
	11.06.2025	2,0 l.ha ⁻¹	Ambora Duo		
	25.06.2025	0,25 l.ha ⁻¹	Zorvec Entecta		
	17.07.2025	1,2 l.ha ⁻¹	Infinito		
	17.07.2025	1,0 l.ha ⁻¹	Belanty		
	31.07.2025	2,0 l.ha ⁻¹	Flowbrix Profi		

12.08.2025	0,5 l.ha ⁻¹	Vendetta	
25.08.2025	2,0 l.ha ⁻¹	Ambora Duo	rané-pozdní

Vysoká (VYS)

Předplodina: pšenice ozimá

Datum sázení: 23.04.2025

Datum sklizně:	velmi rané	01.09.2025	rané	10.09.2025
	polorané	19.09.2025	pozdní	15.10.2025

Hnojení N: 22.04.2025 120 kg.ha⁻¹ DASA

Chemické ošetření:	12.05.2025	2,5 kg.ha ⁻¹	Plateen 41,5 WG	
	12.05.2025	0,25 l.ha ⁻¹	Command 36 CS	
	12.05.2025	0,2 l.ha ⁻¹	Vivolt	
	12.06.2025	0,06 kg.ha ⁻¹	Titus 25 WG	
	12.06.2025	2,0 l.ha ⁻¹	Mero 33528	
	12.06.2025	5,0 kg.ha ⁻¹	Ridomil Gold R	
	12.06.2025	0,06 l.ha ⁻¹	Coragen 20 SC	
	27.06.2025	0,5 kg.ha ⁻¹	Kunshi	
	09.07.2025	0,125 l.ha ⁻¹	Benevia	
	14.07.2025	0,25 l.ha ⁻¹	Zorvec Entecta	
	14.07.2025	1,25 l.ha ⁻¹	Belanty	
	30.07.2025	1,6 l.ha ⁻¹	Infinito	
	15.08.2025	0,6 l.ha ⁻¹	Revus Top	
	26.08.2025	0,5 l.ha ⁻¹	Vendetta	rané-pozdní

Vysvětlivky: Velmi rané

1. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 2, 13 vztaženy k průměru výnosu souboru srovnávacích registrovaných odrůd (*) v příslušné lokalitě nebo oblasti.
2. 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.
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 celkového průměru znaku jsou zahrnuty pouze ty lokality, na nichž se projeví významné meziodrůdové rozdíly.
5. x = odrůda nebyla zkoušena
6. "-" = stav porostu nebo vzorku v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.

Explanatory note: Very early

1. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2, 13 are related to a mean of control varieties (*) 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 means are included only locations with significant differences among varieties.
5. x = a variety was not tested
6. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop or sample conditions.

Explanatory note (continued):**Very early**Table 1

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Oblast	<i>Region</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 2

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Oblast	<i>Region</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 3-6, 8-12

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 7

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Datum hodnocení	<i>Date of evaluation</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 13

column:

a	Znak	<i>Character</i>
	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-2	Lokality	<i>Trial sites</i>
3	Průměr	<i>Mean</i>

VELMI RANÉ*[Very early]***Sortiment zkoušených odrůd v roce 2025***[Assortment of tested varieties in 2025]*

Kód odrůdy	Název odrůdy	Žadatel/Udržovatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Applicant/Maintainer]</i>	<i>[Representative in Czech Republic]</i>	<i>[Year of registr.]</i>	<i>[Tested from]</i>
5077285	Monika*	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2007	2005
5075705	Finka*	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	2005	2002
5097440	Katy*	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2018	2016
5075179	Bellarosa	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	2004	2001
5078187	Radana	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2009	2007
5078954	Suzan	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2010	2008
5080167	Lada	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2011	2009
5082330	Primarosa	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2012	2010
5088969	Mariannka	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2014	2012
5099183	Oskava	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2019	2017

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[= control varieties]*

VELMI RANÉ*[Very early]*

Tab. 1

Výnos hlíz (t.ha⁻¹) v roce 2025*[Yield of tubers (t.ha⁻¹) 2025]*

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Oblast	2	3	3	3	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika*	60,32	43,33	57,36	38,50	49,88
5082330 Primarosa	62,37	39,60	56,17	36,21	48,59
5080167 Lada	57,35	44,90	55,07	36,12	48,36
5088969 Mariannka	63,30	45,44	45,99	38,68	48,35
5099183 Oskava	53,67	42,83	50,40	33,30	45,05
5078187 Radana	51,25	42,00	50,64	33,11	44,25
5097440 Katy*	54,08	35,95	50,17	36,39	44,15
5075179 Bellarosa	49,93	29,34	54,58	36,82	42,67
5078954 Suzan	50,17	30,63	52,48	30,01	40,82
5075705 Finka*	42,84	27,89	32,26	18,54	30,38
Průměr SSRO*	52,41	35,72	46,60	31,14	41,47
MD 0.05	3,21	5,84	9,03	3,40	5,63

Tab. 2

Výnos hlíz (%) v roce 2025*[Yield of tubers (%) 2025]*

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Oblast	2	3	3	3	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika*	115	121	123	124	120,3
5082330 Primarosa	119	111	121	116	117,2
5080167 Lada	109	126	118	116	116,6
5088969 Mariannka	121	127	99	124	116,6
5099183 Oskava	102	120	108	107	108,6
5078187 Radana	98	118	109	106	106,7
5097440 Katy*	103	101	108	117	106,5
5075179 Bellarosa	95	82	117	118	102,9
5078954 Suzan	96	86	113	96	98,4
5075705 Finka*	82	78	69	60	73,3
MD 0.05	6	16	19	11	13,6

VELMI RANÉ

[Very early]

Tab. 3

Škrobnatost (%) v roce 2025
[Content of starch (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	14,6	11,4	15,2	14,2	13,9
5075705 Finka	13,7	11,9	14,5	13,6	13,4
5097440 Katy	11,8	9,9	12,4	12,5	11,7
5075179 Bellarosa	14,2	11,0	15,6	13,4	13,6
5078187 Radana	14,4	11,9	16,2	14,3	14,2
5078954 Suzan	15,7	14,0	15,5	14,2	14,9
5080167 Lada	14,4	11,4	14,4	12,5	13,2
5082330 Primarosa	14,8	13,5	16,0	14,1	14,6
5088969 Mariannka	11,5	10,5	12,2	11,4	11,4
5099183 Oskava	13,4	9,6	15,0	13,1	12,8
MD 0.05	-	-	-	-	1,0

Tab. 5

Podíl hlíz pod 40 mm (%) v roce 2025
[Portion of tubers under 40 mm (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	15,2	6,4	7,0	16,9	11,4
5075705 Finka	9,9	8,1	7,5	24,3	12,5
5097440 Katy	2,2	7,2	4,5	18,0	8,0
5075179 Bellarosa	1,4	7,3	4,1	18,8	7,9
5078187 Radana	9,5	10,0	12,8	13,0	11,3
5078954 Suzan	8,7	3,2	6,2	9,3	6,9
5080167 Lada	8,6	8,7	8,1	16,5	10,5
5082330 Primarosa	8,0	6,7	5,3	19,2	9,8
5088969 Mariannka	5,6	7,1	4,1	10,8	6,9
5099183 Oskava	11,3	12,6	26,6	31,4	20,5
MD 0.05	-	-	-	-	5,8

Tab. 7

Zralost (9-1) v roce 2025
[Foliage maturity (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
Datum hodnocení	14.8.	8.8.	20.8.	14.8.	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	6,0	5,0	3,3	4,3	4,7
5075705 Finka	6,0	6,0	5,3	6,0	5,8
5097440 Katy	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
5075179 Bellarosa	7,0	6,3	4,3	5,7	5,8
5078187 Radana	7,0	5,3	4,3	4,0	5,2
5078954 Suzan	6,0	5,0	3,0	4,0	4,5
5080167 Lada	6,0	5,0	4,7	6,0	5,4
5082330 Primarosa	6,0	5,0	4,3	5,0	5,1
5088969 Mariannka	6,5	5,7	3,7	5,3	5,3
5099183 Oskava	7,0	5,7	5,0	6,0	5,9
MD 0.05	-	-	-	-	0,8

Tab. 4

Rychlost počátečního růstu (9-1) v roce 2025
[Early vigour (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	9,0	6,7	7,3	7,3	7,6
5075705 Finka	5,5	3,7	4,0	2,0	3,8
5097440 Katy	9,0	8,0	8,7	9,0	8,7
5075179 Bellarosa	9,0	8,3	8,7	8,7	8,7
5078187 Radana	8,0	6,0	7,0	5,7	6,7
5078954 Suzan	6,0	5,0	5,0	2,7	4,7
5080167 Lada	7,5	6,3	6,7	6,3	6,7
5082330 Primarosa	8,5	6,3	7,7	6,7	7,3
5088969 Mariannka	7,5	6,3	6,0	5,7	6,4
5099183 Oskava	6,5	5,3	5,3	6,0	5,8
MD 0.05	-	-	-	-	0,9

Tab. 6

Podíl hlíz 40-70 mm (%) v roce 2025
[Portion of tubers 40-70 mm (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	81,6	93,6	84,2	83,1	85,6
5075705 Finka	82,6	85,5	92,5	75,7	84,1
5097440 Katy	93,3	89,3	86,1	78,7	86,9
5075179 Bellarosa	65,1	76,0	82,3	81,2	76,2
5078187 Radana	87,5	86,7	87,2	80,3	85,4
5078954 Suzan	68,7	85,2	93,8	90,7	84,6
5080167 Lada	91,4	91,3	85,6	71,2	84,9
5082330 Primarosa	92,0	93,3	94,7	80,8	90,2
5088969 Mariannka	68,5	86,8	95,9	82,4	83,4
5099183 Oskava	84,9	84,6	73,4	68,6	77,9
MD 0.05	-	-	-	-	10,5

Tab. 8

Počet hlíz pod trsem (ks) v roce 2025
[Number of tubers under tuft 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	14	9	9	10	10
5075705 Finka	9	6	9	9	8
5097440 Katy	8	10	10	11	9
5075179 Bellarosa	6	9	8	10	8
5078187 Radana	9	11	11	10	10
5078954 Suzan	8	8	10	8	8
5080167 Lada	12	13	10	12	12
5082330 Primarosa	13	11	15	14	13
5088969 Mariannka	10	9	11	10	10
5099183 Oskava	11	12	12	14	12
MD 0.05	-	-	-	-	1,9

VELMI RANÉ

[Very early]

Tab. 9

Fyziologická zralost (9-1) v roce 2025

[Physiological maturity (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno		✓		✓	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	9,0	7,3	9,0	9,0	8,2
5075705 Finka	9,0	8,3	9,0	9,0	8,7
5097440 Katy	9,0	8,3	9,0	9,0	8,7
5075179 Bellarosa	9,0	7,7	9,0	9,0	8,4
5078187 Radana	9,0	7,0	9,0	7,3	7,2
5078954 Suzan	9,0	6,7	9,0	7,7	7,2
5080167 Lada	9,0	7,0	9,0	9,0	8,0
5082330 Primarosa	9,0	6,3	9,0	9,0	7,7
5088969 Mariannka	9,0	7,7	9,0	9,0	8,4
5099183 Oskava	9,0	8,0	9,0	8,7	8,4
MD 0.05	-	-	-	-	1,2

Tab. 11

Plíseň bramboru na nati (9-1) v roce 2025

[Foliage blight (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5075705 Finka	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097440 Katy	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5075179 Bellarosa	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078187 Radana	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078954 Suzan	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5080167 Lada	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082330 Primarosa	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5088969 Mariannka	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099183 Oskava	0,0	0,0	0,0	0,0	-

Tab. 10

Vegetační doba (dny) v roce 2025

[Vegetation period (days) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	135	126	128	126	129
5075705 Finka	133	125	122	119	125
5097440 Katy	131	126	120	118	123
5075179 Bellarosa	133	126	125	120	126
5078187 Radana	133	126	125	130	129
5078954 Suzan	141	126	125	128	131
5080167 Lada	135	126	121	120	125
5082330 Primarosa	145	126	125	125	132
5088969 Mariannka	135	126	125	120	126
5099183 Oskava	133	125	126	121	127
MD 0.05	-	-	-	-	5

Tab. 12

Hniloby bramboru celkem (%) v roce 2025

[Total rots (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓			
a	1	2	3	4	5
5077285 Monika	0,0	10,7	0,0	0,0	5,4
5075705 Finka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097440 Katy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5075179 Bellarosa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5078187 Radana	0,0	0,9	0,0	0,0	0,5
5078954 Suzan	6,5	0,0	0,0	0,0	3,3
5080167 Lada	1,5	0,0	0,0	0,0	0,8
5082330 Primarosa	1,9	0,0	0,0	0,0	1,0
5088969 Mariannka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5099183 Oskava	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0.05	-	-	-	-	7

VELMI RANÉ

[Very early]

Tab. 13

Pokus neošetřený fungicidy v roce 2025

[The field trial untreated with fungicides 2025]

Znak	Plíseň bramboru na nati (9-1) [Foliage blight (9-1)]			Hniloby bramboru celkem (%) [Total rots (%)]			Výnos hlíz (%) [Yield of tubers (%)]		
	LIP	VEL	průměr	LIP	VEL	průměr	LIP	VEL	průměr
Lokalita									
Průměrováno	✓						✓	✓	
a	1	2	3	1	2	3	1	2	3
5077285 Monika*	7,0	3,0	-	0,0	0,0	-	150	119	133,8
5075705 Finka*	8,5	3,0	-	0,0	0,0	-	65	54	59,5
5097440 Katy*	9,0	4,0	-	0,0	0,0	-	84	127	106,7
Průměr SSRO*	-	-	-	-	-	-	32,0	34,3	33,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	6	58	116,6

Vysvětlivky: Rané

1. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 2, 13, 14 vztaženy k průměru výnosu souboru srovnávacích registrovaných odrůd (*) v příslušné lokalitě nebo oblasti.
2. 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.
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 celkového průměru znaku jsou zahrnuty pouze ty lokality, na nichž se projeví významné meziodrůdové rozdíly.
5. x = odrůda nebyla zkoušena
6. "-" = stav porostu nebo vzorku v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.

Explanatory note: Early

1. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2, 13, 14 are related to a mean of control varieties (*) 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 means are included only locations with significant differences among varieties.
5. x = a variety was not tested

Explanatory note (continued):**Early**Table 1

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Oblast	<i>Region</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-5	Lokality	<i>Trial sites</i>
6	Průměr	<i>Mean</i>

Table 2

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Oblast	<i>Region</i>
1-5	Lokality	<i>Trial sites</i>
6	Průměr	<i>Mean</i>

Table 3-6, 8-12

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-5	Lokality	<i>Trial sites</i>
6	Průměr	<i>Mean</i>

Table 7

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Datum hodnocení	<i>Date of evaluation</i>
1-5	Lokality	<i>Trial sites</i>
6	Průměr	<i>Mean</i>

Table 13

column:

a	Znak	<i>Character</i>
	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-2	Lokality	<i>Trial sites</i>
3	Průměr	<i>Mean</i>

Table 14

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-2	Lokality	<i>Trial sites</i>
3	Průměr	<i>Mean</i>

Table 15

column:

a	Virové choroby	<i>Virus diseases</i>
	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-2	Lokality	<i>Trial sites</i>
3	Průměr	<i>Mean</i>

RANÉ

[Early]

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2025

[Assortment of tested varieties in 2025]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Žadatel/Údržovatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
[Variety code]	[Variety name]	[Applicant/Maintainer]	[Representative in Czech Republic]	[Year of registr.]	[Tested from]
2550255	Adéla*	Selekta Pacov, a.s., Pacov		2000	1997
5083252	Julinka*	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2012	2010
5099136	Valda*	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		2019	2017
2550010	Karin	Sativa Keřkov, a.s., Praha		1980	1977
2550134	Marabel	Kartoffelzucht Böhm KG, Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	1998	1995
5073820	Belana	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	2003	2000
5078261	Bernard	Selekta Pacov, a.s., Pacov		2009	2007
5076146	Axa	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		2006	2003
5080921	Bohemia	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2011	2009
5082209	Dagmar	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2012	2010
5082332	Alice	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2012	2010
5086672	Dicolora	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2013	2011
5090984	Jasmina	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2015	2013
5101379	Doubrava	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2020	2018
5101440	Manuka	Selekta Pacov, a.s., Pacov		2020	2018
5101589	Gabreta	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2020	2018
5102889	Emína	Selekta Pacov, a.s., Pacov		2021	2019
5104597	Valmína	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		2022	2020
5106576	Kesana	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2023	2021
5106577	Olina	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2023	2021
5106580	Ester	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2023	2021
5108116	Pacovský rohík	Selekta Pacov, a.s., Pacov		2024	2022
5109979	Milada	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2025	2023
5110186	Saxana	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2025	2023
5111467	HR 8/20	Selekta Pacov, a.s., Pacov			2024
5111380	VAL 16.03.2	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod			2024
5112984	VAL 18.02.5	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod			2025
5112985	VAL 18.14.6	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod			2025
5113043	HR 84/2	Selekta Pacov, a.s., Pacov			2025
5113044	HR 84/31	Selekta Pacov, a.s., Pacov			2025
5113067	KE j 199/4	Sativa Keřkov, a.s., Praha			2025
5104890	Popular	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2022	2020
5101923	Kiebitz		NORIKA CZ s.r.o., Havlíčkův Brod		2024

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

RANÉ

[Early]

Tab. 1

Výnos hlíz (t.ha⁻¹) v roce 2025

[Yield of tubers (t.ha⁻¹) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Oblast	2	2	3	3	3	2-5
a	1	2	3	4	5	6
5082332 Alice	59,08	80,53	74,70	83,36	59,82	74,60
5106580 Ester	54,70	75,13	61,01	81,81	48,51	66,62
5080921 Bohemia	49,03	73,69	58,29	81,51	47,61	65,28
5090984 Jasmina	58,36	70,88	62,55	73,57	45,87	63,22
5113043 HR 84/2	51,25	68,07	59,98	76,46	48,30	63,20
5101440 Manuka	49,82	70,50	55,00	74,73	41,28	60,38
5086672 Dicolora	58,99	73,30	57,55	67,54	39,68	59,52
5108116 Pacovský rohlík	52,03	61,72	59,79	73,90	40,46	58,97
5102889 Emina	51,87	61,06	53,59	69,05	37,01	55,18
5082209 Dagmar	49,59	62,90	53,11	63,78	38,81	54,65
2550134 Marabel	46,40	62,78	52,37	61,98	40,26	54,35
5113044 HR 84/31	53,46	64,68	49,03	58,72	40,78	53,30
5101589 Gabreta	49,67	60,39	50,39	63,44	37,69	52,98
5078261 Bernard	46,62	56,67	50,71	63,87	40,18	52,86
2550255 Adéla*	48,15	56,03	47,16	68,78	35,51	51,87
5101379 Doubrava	47,29	59,43	48,07	60,93	36,19	51,16
5104890 Popular	44,86	58,18	45,86	60,79	38,21	50,76
5111467 HR 8/20	47,72	62,74	42,32	60,47	36,86	50,60
5106577 Olina	40,41	52,74	47,65	63,60	36,58	50,14
5112985 VAL 18.14.6	51,83	55,32	51,27	59,69	33,30	49,90
5073820 Belana	49,96	58,86	43,08	59,54	33,53	48,75
5113067 KE j 199/4	54,50	47,47	43,68	64,28	36,60	48,01
5083252 Julinka*	48,28	53,57	44,75	53,96	37,49	47,44
5112984 VAL 18.02.5	45,94	54,25	43,12	55,29	34,93	46,90
5110186 Saxana	45,59	55,48	41,78	56,88	33,03	46,79
2550010 Karin	43,77	51,07	45,05	54,08	33,17	45,84
5104597 Valmína	41,85	48,22	37,98	54,86	28,82	42,47
5111380 VAL 16.03.2	41,93	39,00	40,34	55,06	31,64	41,51
5109979 Milada	25,15	46,51	44,58	46,45	28,44	41,50
5099136 Valda*	41,73	45,35	38,23	44,66	28,01	39,06
5106576 Kesana	40,88	31,17	35,02	51,54	22,86	35,15
5076146 Axa	35,74	38,74	28,39	41,72	28,59	34,36
5101923 Kiebitz	39,88	x	29,38	x	24,73	27,06
Průměr SSRO*	46,05	51,65	43,38	55,80	33,67	46,13
MD 0.05	5,36	3,15	4,62	9,03	3,87	5,34

PRE - pokus pod závlahou
[PRE - trial with irrigation]

Tab. 2

Výnos hlíz (%) v roce 2025

[Yield of tubers (%) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Oblast	2	2	3	3	3	2-5
a	1	2	3	4	5	6
5082332 Alice	128	156	172	149	178	161,7
5106580 Ester	119	145	141	147	144	144,4
5080921 Bohemia	106	143	134	146	141	141,5
5090984 Jasmina	127	137	144	132	136	137,1
5113043 HR 84/2	111	132	138	137	143	137,0
5101440 Manuka	108	136	127	134	123	130,9
5086672 Dicolora	128	142	133	121	118	129,0
5108116 Pacovský rohlík	113	119	138	132	120	127,8
5102889 Emina	113	118	124	124	110	119,6
5082209 Dagmar	108	122	122	114	115	118,5
2550134 Marabel	101	122	121	111	120	117,8
5113044 HR 84/31	116	125	113	105	121	115,6
5101589 Gabreta	108	117	116	114	112	114,9
5078261 Bernard	101	110	117	114	119	114,6
2550255 Adéla*	105	108	109	123	105	112,5
5101379 Doubrava	103	115	111	109	107	110,9
5104890 Popular	97	113	106	109	113	110,0
5111467 HR 8/20	104	121	98	108	109	109,7
5106577 Olina	88	102	110	114	109	108,7
5112985 VAL 18.14.6	113	107	118	107	99	108,2
5073820 Belana	108	114	99	107	100	105,7
5113067 KE j 199/4	118	92	101	115	109	104,1
5083252 Julinka*	105	104	103	97	111	102,9
5112984 VAL 18.02.5	100	105	99	99	104	101,7
5110186 Saxana	99	107	96	102	98	101,4
2550010 Karin	95	99	104	97	99	99,4
5104597 Valmína	91	93	88	98	86	92,1
5111380 VAL 16.03.2	91	76	93	99	94	90,0
5109979 Milada	55	90	103	83	84	90,0
5099136 Valda*	91	88	88	80	83	84,7
5106576 Kesana	89	60	81	92	68	76,2
5076146 Axa	78	75	65	75	85	74,5
5101923 Kiebitz	87	x	68	x	73	72,5
MD 0.05	12	6	11	16	12	11,6

PRE - pokus pod závlahou

[PRE - trial with irrigation]

RANÉ

[Early]

Tab. 3
Škrobnatost (%) v roce 2025
[Content of starch (%) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	2-5
a	1	2	3	4	5	6
2550255 Adéla	12,4	15,7	13,8	13,2	13,5	14,1
5083252 Julinka	10,5	12,4	10,8	12,9	13,5	12,4
5099136 Valda	12,8	14,4	13,8	18,3	14,3	15,2
2550010 Karin	14,7	15,6	14,9	15,4	15,4	15,3
2550134 Marabel	12,1	12,9	11,2	16,1	14,1	13,6
5073820 Belana	12,6	15,3	17,5	10,8	14,8	14,6
5078261 Bernard	18,5	21,4	12,8	20,2	17,9	18,1
5076146 Axa	12,8	13,0	10,3	13,4	14,3	12,8
5080921 Bohemia	13,8	17,6	15,4	14,6	13,6	15,3
5082209 Dagmar	11,9	14,4	12,4	14,2	14,3	13,8
5082332 Alice	12,1	15,7	12,6	13,3	11,4	13,3
5086672 Dicolora	10,3	13,0	11,7	15,1	13,8	13,4
5090984 Jasmina	11,0	13,3	10,5	15,1	12,6	12,9
5101379 Doubrava	12,8	15,0	11,2	14,2	13,8	13,6
5101440 Manuka	11,7	14,0	11,7	14,7	12,8	13,3
5101589 Gabreta	13,8	16,5	12,6	15,0	14,8	14,7
5102889 Emina	11,4	12,7	10,3	13,3	12,4	12,2
5104597 Valmína	11,9	12,5	11,4	13,6	12,6	12,5
5106576 Kesana	14,0	14,9	12,4	16,2	14,7	14,6
5106577 Olina	12,4	15,2	11,2	19,2	14,4	15,0
5106580 Ester	12,6	15,8	11,0	14,9	12,1	13,5
5108116 Pacovský rohlik	12,8	13,4	14,2	10,5	13,1	12,8
5109979 Milada	18,1	19,8	15,6	16,2	20,8	18,1
5110186 Saxana	13,1	15,1	13,5	11,5	13,5	13,4
5111467 HR 8/20	10,1	12,3	9,4	11,8	10,2	10,9
5111380 VAL 16.03.2	12,8	13,7	10,1	16,4	13,0	13,3
5112984 VAL 18.02.5	14,9	17,4	12,8	16,8	14,9	15,5
5112985 VAL 18.14.6	14,7	15,8	11,9	15,7	15,4	14,7
5113043 HR 84/2	16,6	20,2	15,6	20,8	14,2	17,7
5113044 HR 84/31	16,8	21,4	17,1	18,6	15,1	18,1
5113067 KE j 199/4	13,1	12,1	10,5	11,2	13,5	11,8
5104890 Popular	19,5	22,9	17,5	21,1	19,1	20,2
5101923 Kiebitz	15,4	x	16,3	x	17,4	17,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	2,3

PRE - pokus pod závlahou
[PRE - trial with irrigation]

Tab. 5
Podíl hlíz pod 40 mm (%) v roce 2025
[Portion of tubers under 40 mm (%) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	2-5
a	1	2	3	4	5	6
2550255 Adéla	56,1	11,7	15,6	17,6	46,3	22,8
5083252 Julinka	25,0	13,5	11,1	21,8	17,6	16,0
5099136 Valda	27,6	12,2	23,7	25,9	28,8	22,7
2550010 Karin	20,5	16,4	19,2	17,4	17,1	17,5
2550134 Marabel	19,8	10,1	5,7	10,7	13,3	10,0
5073820 Belana	32,7	37,4	26,7	24,6	37,0	31,4
5078261 Bernard	29,2	9,8	24,1	37,2	20,7	23,0
5076146 Axa	49,6	24,0	24,1	22,9	38,6	27,4
5080921 Bohemia	38,6	8,3	12,1	28,0	10,7	14,8
5082209 Dagmar	36,0	13,5	15,5	37,4	19,4	21,5
5082332 Alice	23,5	7,8	9,4	11,2	11,7	10,0
5086672 Dicolora	16,2	7,4	15,6	10,8	29,6	15,9
5090984 Jasmina	34,8	13,5	17,8	16,7	18,4	16,6
5101379 Doubrava	9,9	6,8	9,0	14,7	15,8	11,1
5101440 Manuka	10,4	5,8	14,6	13,4	10,5	11,6
5101589 Gabreta	20,0	9,2	15,9	28,3	18,6	18,0
5102889 Emina	32,1	18,9	19,6	30,2	13,0	20,4
5104597 Valmína	18,6	11,7	14,8	14,1	14,6	13,8
5106576 Kesana	29,0	19,4	15,0	16,1	34,2	21,2
5106577 Olina	57,0	27,2	24,2	23,2	35,8	27,6
5106580 Ester	8,7	5,3	16,2	10,2	6,8	9,6
5108116 Pacovský rohlik	55,3	12,3	14,3	20,9	9,3	14,2
5109979 Milada	80,8	4,7	16,7	24,6	41,1	21,8
5110186 Saxana	24,8	15,4	19,5	14,3	20,1	17,3
5111467 HR 8/20	20,1	21,9	30,2	31,2	25,4	27,2
5111380 VAL 16.03.2	52,0	8,0	14,2	43,5	23,4	22,3
5112984 VAL 18.02.5	6,4	5,7	12,0	4,7	17,0	9,9
5112985 VAL 18.14.6	67,1	24,5	15,7	49,3	26,4	29,0
5113043 HR 84/2	13,2	4,7	2,5	6,2	17,2	7,7
5113044 HR 84/31	17,6	8,1	18,9	10,2	6,1	10,8
5113067 KE j 199/4	73,7	24,2	21,1	29,6	21,8	24,2
5104890 Popular	23,2	6,3	10,9	13,0	27,3	14,4
5101923 Kiebitz	66,6	x	17,5	x	22,4	19,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	10,0

Tab. 4
Rychlost počátečního růstu (9-1) v roce 2025
[Early vigour (9-1) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	1-5
a	1	2	3	4	5	6
2550255 Adéla	9,0	7,0	6,0	6,7	6,0	6,4
5083252 Julinka	8,0	7,5	6,7	6,7	6,3	6,8
5099136 Valda	7,3	5,5	6,0	5,3	6,0	5,7
2550010 Karin	8,0	7,5	6,0	6,0	4,3	6,0
2550134 Marabel	8,0	7,5	7,0	7,0	6,7	7,1
5073820 Belana	8,3	5,5	6,0	5,3	4,3	5,3
5078261 Bernard	9,0	8,5	8,3	8,0	7,0	8,0
5076146 Axa	7,7	7,0	6,3	6,0	6,0	6,3
5080921 Bohemia	8,7	8,0	6,7	7,0	6,0	6,9
5082209 Dagmar	8,0	7,0	6,0	6,3	5,7	6,3
5082332 Alice	8,3	7,0	6,3	6,7	5,7	6,4
5086672 Dicolora	8,7	7,5	7,0	6,3	7,0	7,0
5090984 Jasmina	9,0	8,0	7,7	7,3	7,0	7,5
5101379 Doubrava	8,0	7,5	7,0	6,3	5,3	6,5
5101440 Manuka	8,3	7,5	7,3	7,3	6,7	7,2
5101589 Gabreta	7,7	7,5	6,3	6,3	6,0	6,5
5102889 Emina	8,7	8,0	8,0	6,7	7,7	7,6
5104597 Valmína	7,7	6,0	5,3	5,0	2,7	4,8
5106576 Kesana	8,3	7,5	7,3	6,7	7,7	7,3
5106577 Olina	8,0	7,5	8,0	7,7	6,7	7,5
5106580 Ester	8,7	8,0	8,0	7,3	7,3	7,7
5108116 Pacovský rohlik	9,0	9,0	8,3	7,0	6,7	7,8
5109979 Milada	8,3	8,5	9,0	7,7	9,0	8,6
5110186 Saxana	8,7	7,0	5,3	5,3	3,7	5,3
5111467 HR 8/20	8,0	7,0	5,3	5,0	4,0	5,3
5111380 VAL 16.03.2	9,0	9,0	7,0	7,3	6,7	7,5
5112984 VAL 18.02.5	8,7	9,0	6,7	7,7	7,0	7,6
5112985 VAL 18.14.6	9,0	7,0	6,7	6,3	5,0	6,3
5113043 HR 84/2	7,7	6,0	5,3	5,7	6,0	5,8
5113044 HR 84/31	8,7	7,0	5,3	5,0	5,3	5,7
5113067 KE j 199/4	8,7	9,0	8,3	8,7	8,3	8,6
5104890 Popular	9,0	8,0	6,7	8,0	7,7	7,6
5101923 Kiebitz	8,3	x	5,3	x	3,7	4,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 6
Podíl hlíz 40-70 mm (%) v roce 2025
[Portion of tubers 40-70 mm (%) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	2-5
a	1	2	3	4	5	6
2550255 Adéla	43,9	88,3	84,4	82,4	53,7	77,2
5083252 Julinka	75,0	76,9	88,9	78,2	82,4	81,6
5099136 Valda	72,4	87,8	76,3	74,1	71,2	77,4
2550010 Karin	79,5	80,9	80,8	82,6	82,9	81,8
2550134 Marabel	80,2	89,9	87,4	89,3	80,5	86,8
5073820 Belana	67,3	62,6	73,3	75,4	63,0	68,6
5078261 Bernard	70,8	90,2	75,9	62,8	79,3	77,1
5076146 Axa	50,4	76,0	75,9	77,1	54,0	70,8
5080921 Bohemia	61,4	88,7	87,9	63,9	77,3	79,5
5082209 Dagmar	64,0	86,5	65,2	62,6	80,6	73,7
5082332 Alice	76,5	83,8	83,5	84,9	78,3	82,6
5086672 Dicolora	83,8	92,6	84,4	89,2	70,4	84,2
5090984 Jasmina	65,2	86,5	82,2	83,3	66,4	79,6
5101379 Doubrava	90,1	93,2	88,4	85,3	84,2	87,8
5101440 Manuka	89,6	91,9	69,1	86,6	74,0	80,4
5101589 Gabreta	80,0	90,8	84,1	71,7	81,4	82,0
5102889 Emina	67,9	81,1	80,4	69,8	87,0	79,6
5104597 Valmína	81,4	84,8	85,2	78,5	66,5	78,8
5106576 Kesana	71,0	80,6	85,0	83,9	65,8	78,8
5106577 Olina	43,0	72,8	75,8	76,8	64,2	72,4
5106580 Ester	91,3	66,6	66,6	87,3	69,2	72,4
5108116 Pacovský rohlik	44,7	81,8	77,7	79,1	66,5	76,3
5109979 Milada	19,2	95,3	83,3	75,4	58,9	78,2
5110186 Saxana	75,2	81,2	75,0	85,7	79,9	80,5
5111467 HR 8/20	79,9	78,1	69,8	68,8	74,6	72,8
5111380 VAL 16.03.2	48,0	92,0	83,0	56,5	76,6	77,0
5112984 VAL 18.02.5	93,6	87,1	88,0	92,2	73,0	85,1
5112985 VAL 18.14.6	32,9	75,5	84,3	50,7	73,6	71,0
5113043 HR 84/2	86,8	73,2	97,5	90,0	72,2	83,2
5113044 HR 84/31	82,4	88,2	66,3	89,8	70,4	78,7
5113067 KE j 199/4	26,3	73,1	78,9	70,4	74,6	74,3
5104890 Popular	76,8	90,4	86,3	87,0	66,5	82,6
5101923 Kiebitz	33,4	x	82,5	x	77,6	82,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	11,9

RANÉ

[Early]

Tab. 7

Zralost (9-1) v roce 2025
[Foliage maturity (9-1) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	2-5
Datum hodnocení	25.7.	15.8.	27.8.	25.8.	18.8.	
a	1	2	3	4	5	6
2550255 Adéla	6,7	7,0	5,3	5,7	7,0	6,3
5083252 Julinka	7,0	7,0	7,3	7,7	7,0	7,3
5099136 Valda	5,7	6,0	5,7	5,7	7,0	6,1
2550010 Karin	5,3	7,0	5,3	6,3	6,3	6,2
2550134 Marabel	7,0	7,0	6,7	7,0	8,0	7,2
5073820 Belana	5,7	7,0	6,7	6,3	7,3	6,8
5078261 Bernard	4,0	6,0	4,3	4,3	5,0	4,9
5076146 Axa	7,0	8,0	9,0	7,0	8,0	8,0
5080921 Bohemia	4,0	6,0	4,3	3,0	4,0	4,3
5082209 Dagmar	5,0	6,0	5,3	5,7	6,0	5,8
5082332 Alice	7,0	6,0	3,3	2,3	3,0	3,7
5086672 Dicolora	6,0	7,0	6,0	5,7	6,7	6,4
5090984 Jasmina	5,0	7,0	4,3	5,0	5,0	5,3
5101379 Doubrava	7,3	7,0	6,0	5,7	7,3	6,5
5101440 Manuka	5,7	7,0	5,7	6,3	7,3	6,6
5101589 Gabreta	4,7	7,0	6,3	5,7	7,3	6,6
5102889 Emina	7,0	7,0	7,0	6,3	9,0	7,3
5104597 Valmína	8,0	7,0	7,0	6,3	6,3	6,7
5106576 Kesana	7,0	7,0	8,7	7,7	9,0	8,1
5106577 Olina	6,3	7,0	7,0	5,0	6,7	6,4
5106580 Ester	5,3	6,0	5,3	4,3	5,0	5,2
5108116 Pacovský rohlik	6,0	7,0	5,0	5,0	7,3	6,1
5109979 Milada	9,0	7,0	6,7	7,0	7,7	7,1
5110186 Saxana	4,0	7,0	5,3	5,0	5,0	5,6
5111467 HR 8/20	5,0	5,5	4,7	3,0	4,7	4,5
5111380 VAL 16.03.2	9,0	9,0	8,7	7,7	9,0	8,6
5112984 VAL 18.02.5	5,3	6,5	6,3	5,0	6,0	6,0
5112985 VAL 18.14.6	8,0	7,0	6,7	6,3	6,3	6,6
5113043 HR 84/2	2,0	4,0	3,7	1,0	4,0	3,2
5113044 HR 84/31	2,3	4,0	3,7	3,0	3,0	3,4
5113067 KE j 199/4	7,7	7,0	7,3	6,3	7,7	7,1
5104890 Popular	4,0	5,5	5,0	4,3	5,7	5,1
5101923 Kiebitz	5,7	x	7,3	x	7,0	7,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,9

PRE - pokus pod závlahou
[PRE - trial with irrigation]

Tab. 9

Fyziologická zralost (9-1) v roce 2025
[Physiological maturity (9-1) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	2-5
a	1	2	3	4	5	6
2550255 Adéla	9,0	9,0	8,3	9,0	9,0	8,8
5083252 Julinka	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5099136 Valda	9,0	9,0	8,3	9,0	9,0	8,8
2550010 Karin	9,0	9,0	8,7	9,0	9,0	8,9
2550134 Marabel	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5073820 Belana	9,0	9,0	8,7	9,0	9,0	8,9
5078261 Bernard	9,0	9,0	6,0	8,3	7,0	7,1
5076146 Axa	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5080921 Bohemia	9,0	9,0	6,7	8,0	7,0	7,2
5082209 Dagmar	9,0	9,0	7,3	8,7	7,0	7,7
5082332 Alice	9,0	9,0	6,0	8,7	5,0	6,6
5086672 Dicolora	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5090984 Jasmina	9,0	9,0	8,7	9,0	8,0	8,6
5101379 Doubrava	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5101440 Manuka	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5101589 Gabreta	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5102889 Emina	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5104597 Valmína	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	8,9
5106576 Kesana	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5106577 Olina	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5106580 Ester	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	8,6
5108116 Pacovský rohlik	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5109979 Milada	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5110186 Saxana	9,0	9,0	7,3	9,0	7,3	7,9
5111467 HR 8/20	9,0	9,0	7,0	8,3	7,0	7,4
5111380 VAL 16.03.2	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5112984 VAL 18.02.5	9,0	9,0	7,7	9,0	8,0	8,2
5112985 VAL 18.14.6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5113043 HR 84/2	9,0	9,0	5,7	7,3	5,0	6,0
5113044 HR 84/31	9,0	9,0	5,0	8,7	4,0	5,9
5113067 KE j 199/4	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5104890 Popular	9,0	9,0	7,0	8,3	7,3	7,5
5101923 Kiebitz	9,0	x	9,0	x	9,0	9,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 8

Počet hlíz pod trsem (ks) v roce 2025
[Number of tubers under tuft 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	2-5
a	1	2	3	4	5	6
2550255 Adéla	16	14	15	20	20	17
5083252 Julinka	10	10	11	14	13	12
5099136 Valda	11	9	12	15	11	12
2550010 Karin	9	13	17	12	13	14
2550134 Marabel	13	15	12	13	14	14
5073820 Belana	15	24	26	21	14	21
5078261 Bernard	18	13	13	26	19	18
5076146 Axa	10	15	11	7	13	11
5080921 Bohemia	15	13	11	24	17	16
5082209 Dagmar	12	12	12	17	12	13
5082332 Alice	13	15	17	17	17	17
5086672 Dicolora	14	14	13	13	16	14
5090984 Jasmina	17	15	12	14	17	14
5101379 Doubrava	12	12	12	20	15	15
5101440 Manuka	13	12	11	23	14	15
5101589 Gabreta	13	15	13	18	13	15
5102889 Emina	15	15	20	23	18	19
5104597 Valmína	9	12	10	12	9	11
5106576 Kesana	13	10	10	18	13	13
5106577 Olina	16	14	19	16	18	17
5106580 Ester	14	11	10	13	8	11
5108116 Pacovský rohlik	15	11	11	17	8	12
5109979 Milada	13	10	14	19	15	14
5110186 Saxana	10	13	16	13	11	13
5111467 HR 8/20	17	29	20	19	16	21
5111380 VAL 16.03.2	14	9	13	16	16	14
5112984 VAL 18.02.5	12	9	11	10	13	11
5112985 VAL 18.14.6	15	15	12	18	9	13
5113043 HR 84/2	14	10	8	14	11	11
5113044 HR 84/31	11	11	7	12	9	10
5113067 KE j 199/4	24	18	19	20	14	18
5104890 Popular	17	11	12	15	16	13
5101923 Kiebitz	15	x	12	x	10	11
MD 0.05	-	-	-	-	-	4

Tab. 10

Vegetační doba (dny) v roce 2025
[Vegetation period (days) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	2-5
a	1	2	3	4	5	6
2550255 Adéla	109	147	145	134	119	136
5083252 Julinka	105	132	126	128	119	126
5099136 Valda	106	144	143	134	127	137
2550010 Karin	107	151	141	133	125	137
2550134 Marabel	103	133	130	129	119	128
5073820 Belana	106	151	141	134	121	137
5078261 Bernard	120	150	145	141	139	144
5076146 Axa	103	128	116	129	119	123
5080921 Bohemia	110	154	145	142	139	145
5082209 Dagmar	109	152	145	139	139	144
5082332 Alice	108	152	145	144	139	145
5086672 Dicolora	109	132	139	132	120	131
5090984 Jasmina	113	152	144	135	135	142
5101379 Doubrava	105	133	134	131	122	130
5101440 Manuka	106	135	141	134	120	133
5101589 Gabreta	107	134	135	134	120	131
5102889 Emina	103	137	133	129	114	128
5104597 Valmína	103	131	131	129	129	130
5106576 Kesana	103	133	117	130	110	123
5106577 Olina	105	144	135	133	119	133
5106580 Ester	107	152	140	137	127	139
5108116 Pacovský rohlik	109	133	142	133	119	132
5109979 Milada	93	133	130	132	119	129
5110186 Saxana	110	151	145	136	138	143
5111467 HR 8/20	115	152	145	144	139	145
5111380 VAL 16.03.2	93	124	118	126	114	121
5112984 VAL 18.02.5	106	150	142	136	136	141
5112985 VAL 18.14.6	103	134	130	129	125	130
5113043 HR 84/2	121	164	145	144	139	148
5113044 HR 84/31	121	165	145	142	139	148
5113067 KE j 199/4	100	136	129	131	119	129
5104890 Popular	118	156	145	144	138	146
5101923 Kiebitz	108	x	126	x	126	126
MD 0.05	-	-	-	-	-	7

RANÉ

[Early]

Tab. 11

Plíseň bramboru na natí (9-1) v roce 2025

[Foliage blight (9-1) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr 2-5
Průměrováno						
a	1	1	2	3	4	5
2550255 Adéla	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5083252 Julinka	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099136 Valda	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
2550010 Karin	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
2550134 Marabel	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5073820 Belana	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078261 Bernard	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076146 Axa	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5080921 Bohemia	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082209 Dagmar	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082332 Alice	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086672 Dicolora	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090984 Jasmina	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101379 Doubrava	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101440 Manuka	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101589 Gabreta	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5102889 Emína	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5104597 Valmína	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106576 Kesana	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106577 Olina	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106580 Ester	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5108116 Pacovský rohlík	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5109979 Milada	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5110186 Saxana	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111467 HR 8/20	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111380 VAL 16.03.2	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5112984 VAL 18.02.5	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5112985 VAL 18.14.6	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113043 HR 84/2	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113044 HR 84/31	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113067 KE j 199/4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5104890 Popular	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101923 Kiebitz	7,3	x	0,0	x	0,0	-

PRE - pokus pod závlahou
[PRE - trial with irrigation]

Tab. 12

Hniloby bramboru celkem (%) v roce 2025

[Total rots (%) 2025]

Lokalita	PRE	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr 2-5
Průměrováno						
a	1	1	2	3	4	5
2550255 Adéla	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5083252 Julinka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099136 Valda	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
2550010 Karin	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
2550134 Marabel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5073820 Belana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078261 Bernard	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076146 Axa	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5080921 Bohemia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082209 Dagmar	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5082332 Alice	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5086672 Dicolora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5090984 Jasmina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101379 Doubrava	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101440 Manuka	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101589 Gabreta	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5102889 Emína	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5104597 Valmína	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106576 Kesana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106577 Olina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106580 Ester	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5108116 Pacovský rohlík	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5109979 Milada	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5110186 Saxana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111467 HR 8/20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111380 VAL 16.03.2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5112984 VAL 18.02.5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5112985 VAL 18.14.6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113043 HR 84/2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113044 HR 84/31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113067 KE j 199/4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5104890 Popular	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101923 Kiebitz	0,0	x	0,0	x	0,0	-

RANÉ

[Early]

Tab. 13

Pokus neošetřený fungicidy v roce 2025

[The field trial untreated with fungicides 2025]

Znak	Plíseň bramboru na nati (9-1) [Foliage blight (9-1)]			Hniloby bramboru celkem (%) [Total rots (%)]			Výnos hlíz (%) [Yield of tubers (%)]		
	LIP	VEL	průměr	LIP	VEL	průměr	LIP	VEL	průměr
Lokalita	✓	✓			✓		✓	✓	
Průměrováno									
a	1	2	3	1	2	3	1	2	3
2550255 Adéla*	7,0	2,0	4,5	0,0	0,0	-	119	119	119,1
5083252 Julinka*	6,5	1,5	4,0	0,0	0,0	-	105	93	98,1
5099136 Valda*	6,0	1,0	3,5	0,0	0,0	-	76	88	82,8
5104597 Valmína	8,0	1,0	4,5	0,0	2,5	-	82	68	74,0
5106576 Kesana	8,5	3,0	5,8	0,0	0,0	-	71	85	79,0
5106577 Olina	8,5	1,5	5,0	0,0	0,5	-	119	82	97,8
5106580 Ester	6,5	2,5	4,5	0,0	0,0	-	130	108	117,5
5108116 Pacovský rohlík	7,0	1,5	4,3	0,0	0,0	-	137	105	119,2
5109979 Milada	8,0	1,5	4,8	0,0	1,4	-	111	66	85,4
5110186 Saxana	6,5	2,0	4,3	0,0	0,0	-	93	99	96,4
5111467 HR 8/20	8,0	3,0	5,5	0,0	0,0	-	104	86	93,8
5111380 VAL 16.03.2	8,0	1,0	4,5	0,0	0,0	-	104	79	90,0
5112984 VAL 18.02.5	7,0	1,5	4,3	0,0	0,0	-	118	80	95,9
5112985 VAL 18.14.6	5,5	1,0	3,3	0,0	0,0	-	124	75	96,0
5113043 HR 84/2	6,5	6,0	6,3	0,0	0,0	-	151	113	129,9
5113044 HR 84/31	7,5	2,5	5,0	0,0	0,0	-	114	82	95,6
5113067 KE j 199/4	7,5	2,5	5,0	0,0	1,0	-	108	70	86,1
5104890 Popular	6,0	2,5	4,3	0,0	0,0	-	134	84	105,8
5101923 Kiebitz	8,0	x	x	0,0	x	x	74	x	x
Průměr SSRO*	-	-	-	-	-	-	34,4	45,3	39,8
MD 0.05	-	-	2,3	-	-	-	17	26	29,4

RANÉ

[Early]

Tab. 14

Výnos hlíz (%) v pokusech s přesadbami v roce 2025

(při použití sadby sklizené v téže lokalitě z pokusu předchozího roku)

[Yield of tubers (%) in trials with reproduction of the stock-seeds 2024

(by using tubers from the trial harvested on the location in the previous year)]

Lokalita	CAS	LIP	průměr
Průměrováno	✓	✓	
a	1	2	3
5108116 Pacovský rohlík	145	142	143,5
5106580 Ester	112	114	113,0
5110186 Saxana	108	118	112,7
2550255 Adéla*	114	110	111,9
5104597 Valmína	108	112	109,6
5106577 Olina	95	118	105,8
5101589 Gabreta	101	104	102,4
5111380 VAL 16.03.2	101	102	101,6
5083252 Julinka*	99	104	101,5
5109979 Milada	99	98	98,2
5111467 HR 8/20	91	102	96,2
5099136 Valda*	87	86	86,7
5106576 Kesana	75	90	82,4
Průměr SSRO*	40,6	38,2	39,4
MD 0.05	25	17	12,5

Tab. 15

Virové choroby ELISA test (%) v pokusech s přesadbami v roce 2025

(při použití sadby sklizené v téže lokalitě z pokusu předchozího roku)

Produkční oblast Lípa, degenerační oblast Čáslav

[Virus diseases ELISA test (%) in trials with reproduction of the stock-seeds 2024

(by using tubers from the trial harvested on the location in the previous year)

Production region Lípa, potato degeneration region Čáslav]

Virové choroby	Svinutka bramboru [Potato leafroll virus]			Y virus bramboru [Potato virus Y]			M virus bramboru [Potato virus M]			S virus bramboru [Potato virus S]			celkem [Total]		
	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓	
a	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
2550255 Adéla	0	0	0	0	23	12	0	0	0	67	15	41	0	23	12
5083252 Julinka	0	0	0	13	55	34	0	0	0	87	55	71	13	55	34
5099136 Valda	0	0	0	50	60	55	0	0	0	0	3	2	50	60	55
5101589 Gabreta	7	0	4	61	52	56	4	3	4	89	83	86	64	55	60
5104597 Valmína	0	13	7	0	0	0	3	10	7	100	100	100	3	20	12
5106576 Kesana	0	7	3	0	7	3	0	3	2	100	100	100	0	10	5
5106577 Olina	37	27	32	0	0	0	0	7	3	100	90	95	37	33	35
5106580 Ester	0	0	0	59	57	58	4	0	2	85	60	73	59	57	58
5108116 Pacovský rohlík	0	0	0	0	0	0	3	0	2	73	37	55	3	0	2
5109979 Milada	0	0	0	7	7	7	3	0	2	90	83	87	10	7	8
5110186 Saxana	30	3	17	3	0	2	33	50	42	100	100	100	60	50	55
5111467 HR 8/20	64	43	54	0	0	0	11	0	5	100	100	100	68	43	56
5111380 VAL 16.03.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	87	73	0	0	0
MD 0.05	-	-	16	-	-	21	-	-	10	-	-	32	-	-	26

A, X virusy bramboru bez výskytu.

Napadení S virem bramboru se do "virové choroby celkem" nezapočítává.

Rostlina může být napadena více virózy, ale při výpočtu se počítá jako jedna rostlina.

[Potato viruses A, X without occurrence.

Infection with a Potato virus S is not included in "Virus diseases total".

A plant can be infected with more viruses, but it is calculated as one plant.]

Vysvětlivky: Polorané

1. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 2, 13, 14 vztaženy k průměru výnosu souboru srovnávacích registrovaných odrůd (*) v příslušné lokalitě nebo oblasti.
2. 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.
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 celkového průměru znaku jsou zahrnuty pouze ty lokality, na nichž se projevil významné meziodrůdové rozdíly.
5. x = odrůda nebyla zkoušena
6. "-" = stav porostu nebo vzorku v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.

Explanatory note: Medium-early

1. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2, 13, 14 are related to a mean of control varieties (*) 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 means are included only locations with significant differences among varieties.
5. x = a variety was not tested
6. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop or sample conditions.

Explanatory note (continued):**Medium-early**Table 1

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Oblast	<i>Region</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 2

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Oblast	<i>Region</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 3-6, 8-12

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 7

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Datum hodnocení	<i>Date of evaluation</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 13

column:

a	Znak	<i>Character</i>
	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-2	Lokality	<i>Trial sites</i>
3	Průměr	<i>Mean</i>

Table 14

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-2	Lokality	<i>Trial sites</i>
3	Průměr	<i>Mean</i>

Table 15

column:

a	Virové choroby	<i>Virus diseases</i>
	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-2	Lokality	<i>Trial sites</i>
3	Průměr	<i>Mean</i>

POLORANÉ
[Medium-early]

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2025
[Assortment of tested varieties in 2025]

Kód odrůdy [Variety code]	Název odrůdy [Variety name]	Žadatel/Udržovatel [Applicant/Maintainer]	Zástupce v ČR [Representative in Czech Republic]	Registrována v roce [Year of registr.]	Zkoušena od roku [Tested from]	
5075761	Red Anna*	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	2005	2002	
5076744	David*	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2006	2004	
5093432	Vysočina*	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2016	2014	
2550276	Laura	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D		2001	1998	
5077780	Bella	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2008	2006	
5077781	Verne	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2008	2006	
5093431	Dominika	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2016	2014	
5099098	Roňa	Selekta Pacov, a.s., Pacov		2019	2017	
5099153	Respect	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2020	2017	
5103041	Cibared	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2021	2019	
5103042	Radmila	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2021	2019	
5104598	Val Red	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		2022	2020	
5106486	Motueka	Selekta Pacov, a.s., Pacov		2023	2021	
5106575	Lionella	Sativa Keřkov, a.s., Praha		2023	2021	
5106581	Nevena	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2023	2021	
5108115	Vespa	Selekta Pacov, a.s., Pacov		2024	2022	
5109779	Valome	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Havlíčkův Brod		2025	2023	
5111466	HR 39/13	Selekta Pacov, a.s., Pacov			2024	
5111449	KE j 28/8	Sativa Keřkov, a.s., Praha			2024	
5111625	VE R 18/1	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice			2024	
5111626	VE R 24/6	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice			2024	
5113065	VE S 9/23	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice			2025	
5113066	VE T 83/10	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice			2025	
5089948	Antonia			EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha		2017

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

POLORANÉ
[Medium-early]

Tab. 1

Výnos hlíz (t.ha⁻¹) v roce 2025
[Yield of tubers (t.ha⁻¹) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Oblast	2	3	3	3	
a	1	2	3	4	5
5113065 VE S 9/23	76,27	65,34	73,17	48,46	65,81
5106581 Nevena	70,29	62,62	80,86	42,65	64,11
5106486 Motueka	70,61	64,21	81,79	37,06	63,42
5111449 KE j 28/8	63,51	52,25	76,46	57,70	62,48
5076744 David*	70,27	58,35	68,21	47,37	61,05
5093431 Dominika	69,18	60,54	69,02	45,10	60,96
5111626 VE R 24/6	64,91	61,70	69,84	40,87	59,33
5077780 Bella	66,90	56,48	72,85	40,56	59,20
5113066 VE T 83/10	57,81	56,91	75,74	40,53	57,75
5103041 Cibared	69,97	54,84	66,76	38,38	57,49
5075761 Red Anna*	62,76	51,94	70,10	43,97	57,19
5099153 Respect	62,64	60,27	67,66	37,51	57,02
5111625 VE R 18/1	61,98	54,80	63,22	38,69	54,67
5093432 Vysočina*	62,38	57,52	59,11	39,59	54,65
5108115 Vespa	58,82	50,81	71,21	36,68	54,38
5077781 Verne	60,21	48,94	63,76	42,50	53,85
5103042 Radmila	59,06	48,99	66,49	40,26	53,70
5099098 Roňa	54,08	48,29	62,27	35,80	50,11
5111466 HR 39/13	54,34	52,45	57,31	33,53	49,41
2550276 Laura	53,82	44,10	57,00	28,99	45,98
5109779 Valome	48,81	40,89	58,54	29,21	44,36
5104598 Val Red	42,50	33,75	44,93	29,31	37,62
5106575 Lionella	42,52	34,99	45,04	24,19	36,69
5089948 Antonia	x	42,67	x	33,00	37,84
Průměr SSRO*	65,14	55,94	65,81	43,64	57,63
MD 0.05	3,23	4,50	6,87	4,47	5,86

Tab. 2

Výnos hlíz (%) v roce 2025
[Yield of tubers (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Oblast	2	3	3	3	
a	1	2	3	4	5
5113065 VE S 9/23	117	117	111	111	114,2
5106581 Nevena	108	112	123	98	111,2
5106486 Motueka	108	115	124	85	110,0
5111449 KE j 28/8	98	93	116	132	108,4
5076744 David*	108	104	104	109	105,9
5093431 Dominika	106	108	105	103	105,8
5111626 VE R 24/6	100	110	106	94	102,9
5077780 Bella	103	101	111	93	102,7
5113066 VE T 83/10	89	102	115	93	100,2
5103041 Cibared	107	98	101	88	99,8
5075761 Red Anna*	96	93	107	101	99,2
5099153 Respect	96	108	103	86	98,9
5111625 VE R 18/1	95	98	96	89	94,9
5093432 Vysočina*	96	103	90	91	94,8
5108115 Vespa	90	91	108	84	94,4
5077781 Verne	92	87	97	97	93,4
5103042 Radmila	91	88	101	92	93,2
5099098 Roňa	83	86	95	82	87,0
5111466 HR 39/13	83	94	87	77	85,7
2550276 Laura	83	79	87	66	79,8
5109779 Valome	75	73	89	67	77,0
5104598 Val Red	65	60	68	67	65,3
5106575 Lionella	65	63	68	55	63,7
5089948 Antonia	x	76	x	76	75,9
MD 0.05	5	8	10	10	10,2

POLORANÉ
[Medium-early]

Tab. 3
Škrobnatost (%) v roce 2025
[Content of starch (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5075761 Red Anna	17,8	12,1	15,9	13,6	14,9
5076744 David	25,7	21,5	23,2	21,3	22,9
5093432 Vysočina	17,6	15,4	16,7	16,0	16,4
2550276 Laura	18,5	14,7	18,4	14,0	16,4
5077780 Bella	19,1	15,9	19,3	14,0	17,1
5077781 Verne	25,8	23,2	23,0	20,3	23,1
5093431 Dominika	20,0	14,5	17,0	15,6	16,8
5099098 Roňa	19,4	13,3	16,5	16,2	16,4
5099153 Respect	25,4	19,2	24,4	17,8	21,7
5103041 Cibared	17,0	14,0	18,6	14,7	16,1
5103042 Radmila	19,1	15,6	21,6	14,1	17,6
5104598 Val Red	16,7	14,0	17,1	14,9	15,7
5106486 Motueka	16,0	14,2	15,5	13,5	14,8
5106575 Lionella	13,8	11,2	14,7	13,9	13,4
5106581 Nevena	17,3	14,0	18,8	13,2	15,8
5108115 Vespa	19,9	16,8	17,3	14,9	17,2
5109779 Valome	17,6	13,5	15,8	14,2	15,3
5111466 HR 39/13	19,8	16,6	18,9	15,7	17,8
5111449 KE j 28/8	12,9	11,2	13,6	10,4	12,0
5111625 VE R 18/1	17,1	14,7	16,4	14,1	15,6
5111626 VE R 24/6	14,6	12,1	13,3	11,7	12,9
5113065 VE S 9/23	17,8	14,2	16,2	13,4	15,4
5113066 VE T 83/10	20,8	17,3	19,3	17,9	18,8
5089948 Antonia	x	12,1	x	13,2	12,7
MD 0.05	-	-	-	-	1,6

Tab. 5
Podíl hlíz pod 40 mm (%) v roce 2025
[Portion of tubers under 40 mm (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5075761 Red Anna	5,7	17,9	25,5	13,3	15,6
5076744 David	15,3	30,1	32,0	14,7	23,0
5093432 Vysočina	8,0	5,1	24,6	21,4	14,8
2550276 Laura	8,2	9,7	6,5	22,2	11,7
5077780 Bella	7,1	6,9	14,2	10,3	9,6
5077781 Verne	7,3	6,9	15,5	6,8	9,1
5093431 Dominika	13,0	14,2	20,7	16,7	16,2
5099098 Roňa	11,2	17,3	27,0	17,5	18,3
5099153 Respect	2,2	9,9	8,9	12,1	8,3
5103041 Cibared	5,6	8,8	12,8	18,1	11,3
5103042 Radmila	18,5	22,6	35,8	42,5	29,9
5104598 Val Red	20,1	23,4	24,8	26,9	23,8
5106486 Motueka	18,7	10,5	22,7	34,9	21,7
5106575 Lionella	18,9	18,5	25,0	27,4	22,5
5106581 Nevena	2,3	3,7	5,7	8,3	5,0
5108115 Vespa	4,4	3,6	4,5	13,1	6,4
5109779 Valome	12,7	21,7	22,2	16,5	18,3
5111466 HR 39/13	14,5	7,5	24,0	18,4	16,1
5111449 KE j 28/8	8,7	11,4	10,7	10,2	10,3
5111625 VE R 18/1	12,7	32,3	20,6	16,0	20,4
5111626 VE R 24/6	12,4	15,5	15,0	21,4	16,1
5113065 VE S 9/23	15,6	16,6	21,1	19,5	18,2
5113066 VE T 83/10	11,8	17,2	16,4	19,9	16,3
5089948 Antonia	x	33,2	x	29,6	31,4
MD 0.05	-	-	-	-	7,3

Tab. 4
Rychlost počátečního růstu (9-1) v roce 2025
[Early vigour (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5075761 Red Anna	7,0	6,7	8,3	7,7	7,4
5076744 David	9,0	8,0	8,0	8,0	8,3
5093432 Vysočina	7,0	6,3	5,7	5,7	6,2
2550276 Laura	6,0	6,0	3,7	3,7	4,9
5077780 Bella	7,0	6,7	5,7	6,7	6,5
5077781 Verne	7,5	7,0	6,0	5,3	6,5
5093431 Dominika	8,0	6,7	6,7	6,7	7,0
5099098 Roňa	6,5	5,0	4,7	2,3	4,6
5099153 Respect	7,5	7,0	7,3	6,7	7,1
5103041 Cibared	6,0	7,0	4,7	6,0	5,9
5103042 Radmila	7,0	6,7	7,7	6,3	6,9
5104598 Val Red	7,0	6,0	4,0	5,0	5,5
5106486 Motueka	7,5	6,3	6,0	6,3	6,5
5106575 Lionella	6,0	5,0	4,3	2,7	4,5
5106581 Nevena	8,0	6,7	7,0	6,3	7,0
5108115 Vespa	6,5	5,0	5,3	5,3	5,5
5109779 Valome	7,5	6,0	6,0	5,3	6,2
5111466 HR 39/13	6,5	6,0	6,0	5,0	5,9
5111449 KE j 28/8	9,0	7,7	7,0	7,7	7,9
5111625 VE R 18/1	8,0	7,7	4,7	9,0	7,4
5111626 VE R 24/6	7,0	6,3	4,7	5,7	5,9
5113065 VE S 9/23	7,0	7,0	6,3	6,0	6,6
5113066 VE T 83/10	9,0	7,7	7,3	7,3	7,8
5089948 Antonia	x	5,7	x	5,0	5,4
MD 0.05	-	-	-	-	1,0

Tab. 6
Podíl hlíz 40-70 mm (%) v roce 2025
[Portion of tubers 40-70 mm (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5075761 Red Anna	89,1	79,6	72,8	86,7	82,1
5076744 David	81,9	69,9	68,0	85,3	76,3
5093432 Vysočina	92,0	94,9	75,4	78,6	85,2
2550276 Laura	88,7	90,3	93,5	77,8	87,6
5077780 Bella	92,9	93,1	83,1	89,7	89,7
5077781 Verne	87,2	82,8	82,0	93,2	86,3
5093431 Dominika	87,0	85,8	79,3	83,3	83,9
5099098 Roňa	88,8	82,7	69,0	82,5	80,8
5099153 Respect	85,7	83,5	91,1	87,9	87,1
5103041 Cibared	74,7	86,0	71,7	81,9	78,6
5103042 Radmila	81,5	77,4	64,2	57,5	70,2
5104598 Val Red	79,9	76,6	62,2	73,1	73,0
5106486 Motueka	79,6	89,5	77,3	65,1	77,9
5106575 Lionella	81,1	81,5	71,9	72,6	76,8
5106581 Nevena	80,2	79,9	79,5	91,7	82,8
5108115 Vespa	91,5	88,1	91,8	86,9	89,6
5109779 Valome	83,9	78,3	77,8	83,5	80,9
5111466 HR 39/13	85,5	92,5	76,0	81,6	83,9
5111449 KE j 28/8	78,9	79,9	82,2	89,8	82,7
5111625 VE R 18/1	87,3	67,7	79,4	84,0	79,6
5111626 VE R 24/6	87,6	84,5	78,3	78,6	82,3
5113065 VE S 9/23	84,4	83,4	78,9	80,5	81,8
5113066 VE T 83/10	88,2	82,8	83,6	80,1	83,7
5089948 Antonia	x	66,8	x	70,4	68,6
MD 0.05	-	-	-	-	8,4

POLORANÉ
[Medium-early]

Tab. 7
Zralost (9-1) v roce 2025
[Foliage maturity (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
Datum hodnocení	29.8.	3.9.	8.9.	20.8.	
a	1	2	3	4	5
5075761 Red Anna	7,0	7,0	7,0	5,7	6,7
5076744 David	6,0	4,7	5,7	3,7	5,0
5093432 Vysočina	6,5	6,0	7,0	7,0	6,6
2550276 Laura	7,0	5,7	5,0	5,0	5,7
5077780 Bella	6,0	4,7	6,3	4,3	5,3
5077781 Verne	6,0	4,7	3,7	3,0	4,4
5093431 Dominika	7,0	6,0	6,3	5,7	6,3
5099098 Roňa	7,0	7,7	7,0	6,0	6,9
5099153 Respect	7,0	5,0	6,7	5,7	6,1
5103041 Cibared	7,0	6,0	6,7	5,3	6,3
5103042 Radmila	6,5	6,0	6,7	4,7	6,0
5104598 Val Red	5,0	5,0	7,0	3,7	5,2
5106486 Motueka	7,0	5,0	6,3	6,0	6,1
5106575 Lionella	8,5	9,0	9,0	7,3	8,5
5106581 Nevena	7,0	6,3	7,0	5,0	6,3
5108115 Vespa	7,0	6,0	6,0	6,3	6,3
5109779 Valome	7,0	7,3	7,0	6,3	6,9
5111466 HR 39/13	8,0	6,0	7,0	6,3	6,8
5111449 KE j 28/8	6,5	5,3	7,0	5,0	6,0
5111625 VE R 18/1	7,0	6,0	7,3	6,3	6,7
5111626 VE R 24/6	6,0	4,7	4,0	4,0	4,7
5113065 VE S 9/23	6,0	5,0	5,7	4,0	5,2
5113066 VE T 83/10	8,0	6,7	7,7	6,3	7,2
5089948 Antonia	x	6,3	x	4,0	5,2
MD 0.05	-	-	-	-	0,9

Tab. 9
Fyziologická zralost (9-1) v roce 2025
[Physiological maturity (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5075761 Red Anna	9,0	9,0	8,3	7,7	8,3
5076744 David	9,0	8,0	9,0	6,0	7,7
5093432 Vysočina	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
2550276 Laura	9,0	8,7	7,0	8,3	8,0
5077780 Bella	9,0	8,3	7,7	6,3	7,4
5077781 Verne	9,0	8,7	7,0	5,0	6,9
5093431 Dominika	9,0	9,0	9,0	7,7	8,6
5099098 Roňa	9,0	9,0	9,0	8,0	8,7
5099153 Respect	9,0	8,0	7,0	7,0	7,3
5103041 Cibared	9,0	9,0	8,3	8,7	8,7
5103042 Radmila	9,0	9,0	8,3	7,0	8,1
5104598 Val Red	9,0	8,7	9,0	6,0	7,9
5106486 Motueka	9,0	8,7	8,3	8,3	8,4
5106575 Lionella	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5106581 Nevena	9,0	9,0	8,3	7,7	8,3
5108115 Vespa	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5109779 Valome	9,0	9,0	9,0	8,7	8,9
5111466 HR 39/13	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0
5111449 KE j 28/8	9,0	9,0	9,0	7,0	8,3
5111625 VE R 18/1	9,0	8,3	9,0	8,7	8,7
5111626 VE R 24/6	9,0	6,7	5,0	6,0	5,9
5113065 VE S 9/23	9,0	8,7	7,0	6,0	7,2
5113066 VE T 83/10	9,0	9,0	8,3	8,7	8,7
5089948 Antonia	x	8,0	x	7,0	7,5
MD 0.05	-	-	-	-	1,2

Tab. 8
Počet hlíz pod trsem (ks) v roce 2025
[Number of tubers under tuft 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5075761 Red Anna	16	17	19	17	17
5076744 David	14	17	24	17	18
5093432 Vysočina	14	12	17	16	15
2550276 Laura	11	10	11	11	11
5077780 Bella	13	11	14	11	12
5077781 Verne	13	9	16	10	12
5093431 Dominika	16	16	22	19	18
5099098 Roňa	13	12	20	12	14
5099153 Respect	11	9	21	14	14
5103041 Cibared	16	12	17	16	15
5103042 Radmila	18	16	21	19	18
5104598 Val Red	9	9	13	9	10
5106486 Motueka	22	17	27	18	21
5106575 Lionella	16	14	17	12	15
5106581 Nevena	11	12	13	12	12
5108115 Vespa	10	10	14	13	12
5109779 Valome	10	17	25	10	16
5111466 HR 39/13	16	11	23	14	16
5111449 KE j 28/8	14	13	22	17	16
5111625 VE R 18/1	15	16	17	14	16
5111626 VE R 24/6	14	10	14	11	12
5113065 VE S 9/23	16	14	22	16	17
5113066 VE T 83/10	14	16	24	19	18
5089948 Antonia	x	18	x	17	17
MD 0.05	-	-	-	-	3

Tab. 10
Vegetační doba (dny) v roce 2025
[Vegetation period (days) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5075761 Red Anna	155	146	144	143	147
5076744 David	162	158	144	148	153
5093432 Vysočina	152	146	137	126	140
2550276 Laura	153	155	149	146	151
5077780 Bella	155	159	142	148	151
5077781 Verne	162	159	149	148	155
5093431 Dominika	152	146	137	143	145
5099098 Roňa	154	137	141	146	145
5099153 Respect	153	159	149	148	152
5103041 Cibared	151	150	144	134	145
5103042 Radmila	160	155	146	148	152
5104598 Val Red	156	158	144	148	151
5106486 Motueka	160	158	146	145	152
5106575 Lionella	135	126	126	124	128
5106581 Nevena	151	147	142	146	147
5108115 Vespa	152	152	142	133	145
5109779 Valome	151	140	136	136	141
5111466 HR 39/13	139	148	139	128	139
5111449 KE j 28/8	151	150	141	148	147
5111625 VE R 18/1	152	159	142	136	147
5111626 VE R 24/6	135	159	149	148	148
5113065 VE S 9/23	164	157	149	148	154
5113066 VE T 83/10	140	145	142	129	139
5089948 Antonia	x	159	x	148	153
MD 0.05	-	-	-	-	7

POLORANÉ
[Medium-early]

Tab. 11
Plíseň bramboru na nati (9-1) v roce 2025
[Foliage blight (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5
a					
5075761 Red Anna	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076744 David	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093432 Vysočina	0,0	0,0	0,0	0,0	-
2550276 Laura	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077780 Bella	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077781 Verne	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093431 Dominika	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099098 Roňa	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099153 Respect	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5103041 Cibared	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5103042 Radmila	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5104598 Val Red	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106486 Motueka	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106575 Lionella	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106581 Nevena	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5108115 Vespa	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5109779 Valome	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111466 HR 39/13	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111449 KE j 28/8	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111625 VE R 18/1	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111626 VE R 24/6	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113065 VE S 9/23	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113066 VE T 83/10	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5089948 Antonia	x	0,0	x	0,0	-

Tab. 12
Hniloby bramboru celkem (%) v roce 2025
[Total rots (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5
a					
5075761 Red Anna	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076744 David	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093432 Vysočina	0,0	0,0	0,0	0,0	-
2550276 Laura	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077780 Bella	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5077781 Verne	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5093431 Dominika	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099098 Roňa	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5099153 Respect	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5103041 Cibared	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5103042 Radmila	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5104598 Val Red	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106486 Motueka	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106575 Lionella	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5106581 Nevena	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5108115 Vespa	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5109779 Valome	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111466 HR 39/13	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111449 KE j 28/8	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111625 VE R 18/1	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5111626 VE R 24/6	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113065 VE S 9/23	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113066 VE T 83/10	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5089948 Antonia	x	0,0	x	0,0	-

POLORANÉ

[Medium-early]

Tab. 13

Pokus neošetřený fungicidy v roce 2025

[The field trial untreated with fungicides 2025]

Znak	Plíseň bramboru na nati (9-1) [Foliage blight (9-1)]			Hniloby bramboru celkem (%) [Total rots (%)]			Výnos hlíz (%) [Yield of tubers (%)]		
	LIP	VEL	průměr	LIP	VEL	průměr	LIP	VEL	průměr
Lokalita	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
Průměrováno									
a	1	2	3	1	2	3	1	2	3
5075761 Red Anna*	7,0	5,0	6,0	0,0	0,0	0,0	96	110	103,0
5076744 David*	6,5	4,5	5,5	0,0	0,0	0,0	103	95	99,1
5093432 Vysočina*	7,0	3,5	5,3	0,0	0,0	0,0	101	95	97,9
5104598 Val Red	5,5	3,0	4,3	0,5	2,8	1,7	45	25	34,8
5106486 Motueka	6,5	5,0	5,8	0,0	0,0	0,0	109	110	109,2
5106575 Lionella	7,0	1,5	4,3	0,0	1,1	0,6	69	68	68,2
5106581 Nevena	8,0	4,0	6,0	0,0	0,0	0,0	120	120	119,8
5108115 Vespa	7,5	4,0	5,8	0,0	0,0	0,0	98	103	100,2
5109779 Valome	6,5	2,5	4,5	0,0	0,0	0,0	80	86	83,3
5111466 HR 39/13	7,0	3,5	5,3	0,0	0,0	0,0	102	95	98,3
5111449 KE j 28/8	5,5	3,0	4,3	0,0	0,0	0,0	96	99	97,5
5111625 VE R 18/1	7,5	3,0	5,3	0,0	0,0	0,0	95	97	96,4
5111626 VE R 24/6	8,0	4,5	6,3	0,0	0,0	0,0	102	84	92,9
5113065 VE S 9/23	7,5	4,0	5,8	0,0	1,2	0,6	108	95	101,6
5113066 VE T 83/10	6,0	6,0	6,0	0,0	0,0	0,0	99	113	106,3
5089948 Antonia	7,5	x	x	0,0	x	x	85	x	x
Průměr SSRO*	-	-	-	-	-	-	42,5	45,5	44,0
MD 0.05	-	-	2,1	-	-	1,1	13	22	16,9

POLORANÉ
[Medium-early]

Tab. 14

Výnos hlíz (%) v pokusech s přesadbami v roce 2025

(při použití sadby sklizené v téže lokalitě z pokusu předchozího roku)

[Yield of tubers (%) in trials with reproduction of the stock-seeds 2024

(by using tubers from the trial harvested on the location in the previous year)]

Lokalita	CAS	LIP	průměr
Průměrováno	✓	✓	
a	1	2	3
5108115 Vespa	118	138	127,6
5111466 HR 39/13	124	120	122,1
5111626 VE R 24/6	127	111	119,2
5106486 Motueka	119	114	116,7
5093432 Vysočina*	122	109	115,4
5106581 Nevena	109	107	107,9
5075761 Red Anna*	106	109	107,1
5111449 KE j 28/8	98	113	105,4
5111625 VE R 18/1	97	102	99,6
5106575 Lionella	93	100	96,4
5109779 Valome	90	94	92,0
5104598 Val Red	78	84	80,6
5076744 David*	72	83	77,4
Průměr SSRO*	48,1	44,8	46,5
MD 0.05	17	14	16,5

Tab. 15

Virové choroby ELISA test (%) v pokusech s přesadbami v roce 2025

(při použití sadby sklizené v téže lokalitě z pokusu předchozího roku)

Produkční oblast Lípa, degenerační oblast Čáslav

[Virus diseases ELISA test (%) in trials with reproduction of the stock-seeds 2024

(by using tubers from the trial harvested on the location in the previous year)

Production region Lípa, potato degeneration region Čáslav]

Virové choroby	Svinutka bramboru [Potato leafroll virus]			Y virus bramboru [Potato virus Y]			M virus bramboru [Potato virus M]			S virus bramboru [Potato virus S]			celkem [Total]		
	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓	
a	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
5075761 Red Anna	10	0	5	0	0	0	0	0	0	48	10	29	10	0	5
5076744 David	0	0	0	100	100	100	7	3	5	60	73	67	100	100	100
5093432 Vysočina	3	3	3	0	0	0	13	17	15	100	100	100	17	20	18
5104598 Val Red	47	20	33	100	97	98	7	0	3	100	100	100	100	97	98
5106486 Motueka	0	27	13	7	0	3	10	3	7	38	3	21	17	30	24
5106575 Lionella	0	0	0	0	0	0	3	0	2	100	100	100	3	0	2
5106581 Nevena	40	29	34	3	0	2	20	14	17	100	100	100	57	39	48
5108115 Vespa	0	0	0	3	0	2	0	0	0	93	100	97	3	0	2
5109779 Valome	0	0	0	10	27	19	14	0	7	76	83	80	21	27	24
5111466 HR 39/13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	0	0	0
5111449 KE j 28/8	3	0	2	0	0	0	3	0	2	100	100	100	7	0	3
5111625 VE R 18/1	8	23	16	0	0	0	50	80	65	100	100	100	50	87	68
5111626 VE R 24/6	3	0	2	0	0	0	0	0	0	90	100	95	3	0	2
MD 0.05	-	-	19	-	-	8	-	-	16	-	-	24	-	-	20

A, X virusy bramboru bez výskytu.

Napadení S virem bramboru se do "virové choroby celkem" nezapočítává.

Rostlina může být napadena více virózy, ale při výpočtu se počítá jako jedna rostlina.

[Potato viruses A, X without occurrence.

Infection with a Potato virus S is not included in "Virus diseases total".

A plant can be infected with more viruses, but it is calculated as one plant.]

Vysvětlivky: Pozdní

1. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 2, 13, 14 vztaženy k průměru výnosu souboru srovnávacích registrovaných odrůd (*) v příslušné lokalitě nebo oblasti.
2. 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.
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 celkového průměru znaku jsou zahrnuty pouze ty lokality, na nichž se projeví významné meziodrůdové rozdíly.
5. x = odrůda nebyla zkoušena
6. "-" = stav porostu nebo vzorku v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.

Explanatory note: Late

1. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2, 13, 14 are related to a mean of control varieties (*) 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 means are included only locations with significant differences among varieties.
5. x = a variety was not tested
6. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop or sample conditions.

Explanatory note (continued):**Late**Table 1

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Oblast	<i>Region</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 2

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Oblast	<i>Region</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 3-6, 8-12

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 7

column:

a	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Datum hodnocení	<i>Date of evaluation</i>
1-4	Lokality	<i>Trial sites</i>
5	Průměr	<i>Mean</i>

Table 13

column:

a	Znak	<i>Character</i>
	Lokalita	<i>Trial site</i>
	Průměrováno	<i>Calculated</i>
	Průměr SSRO*	<i>Mean of control varieties (SSRO*)</i>
1-2	Lokality	<i>Trial sites</i>
3	Průměr	<i>Mean</i>

POZDNÍ*[Late]***Sortiment zkoušených odrůd v roce 2025***[Assortment of tested varieties in 2025]*

Kód odrůdy	Název odrůdy	Zadatel/Udržovatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Applicant/Maintainer]</i>	<i>[Representative in Czech Republic]</i>	<i>[Year of registr.]</i>	<i>[Tested from]</i>
2550083	Ornella*	Selekta Pacov, a.s., Pacov		1995	1992
5078958	Dominátor*	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2010	2008
5097436	Jindra*	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2018	2016
2550283	Westamyl	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2001	1998
5076176	Jelly	EUROPLANT Pflanzenzucht GmbH., Lüneburg, D	EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha	2005	2003
5101590	Datan	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2020	2018
5108256	Golem	Vesa Velhartice, a.s., Velhartice		2024	2022
5113057	KE m 5/1	Sativa Keřkov, a.s., Praha			2025
5089964	Eurostarch		EUROPLANT šlechtitelská spol. s r.o., Praha		2017

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[= control varieties]*

POZDNÍ*[Late]*

Tab. 1

Výnos hlíz (t.ha⁻¹) v roce 2025*[Yield of tubers (t.ha⁻¹) 2025]*

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Oblast	2	3	3	3	
a	1	2	3	4	5
5108256 Golem	73,49	61,19	72,95	66,22	68,46
5076176 Jelly	78,03	55,04	79,91	58,64	67,91
5078958 Dominátor*	72,58	68,55	71,94	56,59	67,42
5113057 KE m 5/1	70,54	61,85	72,38	64,67	67,36
5097436 Jindra*	71,88	56,27	78,89	55,79	65,71
2550283 Westamyl	64,25	55,66	67,43	51,73	59,77
5101590 Datan	63,94	45,38	64,28	56,82	57,61
2550083 Ornella*	62,08	51,13	63,44	45,05	55,43
5089964 Eurostarch	x	56,09	x	60,18	58,14
Průměr SSRO*	68,85	58,65	71,42	52,48	62,85
MD 0.05	2,58	5,25	7,96	4,07	6,32

Tab. 2

Výnos hlíz (%) v roce 2025*[Yield of tubers (%) 2025]*

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Oblast	2	3	3	3	
a	1	2	3	4	5
5108256 Golem	107	104	102	126	108,9
5076176 Jelly	113	94	112	112	108,0
5078958 Dominátor*	105	117	101	108	107,3
5113057 KE m 5/1	102	105	101	123	107,2
5097436 Jindra*	104	96	110	106	104,5
2550283 Westamyl	93	95	94	99	95,1
5101590 Datan	93	77	90	108	91,7
2550083 Ornella*	90	87	89	86	88,2
5089964 Eurostarch	x	96	x	115	105,2
MD 0.05	4	9	11	8	10,1

POZDŇÍ

[Late]

Tab. 3

Škrobnatost (%) v roce 2025
[Content of starch (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	21,8	18,8	20,4	18,9	20,0
5078958 Dominátor	22,4	20,0	20,5	19,7	20,7
5097436 Jindra	18,6	14,7	15,2	14,5	15,8
2550283 Westamyl	24,6	21,7	20,0	19,7	21,5
5076176 Jelly	17,5	14,9	14,1	13,8	15,1
5101590 Datan	24,3	21,2	21,3	18,3	21,3
5108256 Golem	23,2	20,5	21,4	19,0	21,0
5113057 KE m 5/1	22,7	20,7	20,4	17,9	20,4
5089964 Eurostarch	x	20,2	x	17,5	18,9
MD 0.05	-	-	-	-	1,1

Tab. 5

Podíl hlíz pod 40 mm (%) v roce 2025
[Portion of tubers under 40 mm (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	15,3	13,2	21,5	20,3	17,6
5078958 Dominátor	5,4	2,1	22,2	9,7	9,9
5097436 Jindra	3,7	4,3	7,5	4,4	5,0
2550283 Westamyl	9,3	11,0	17,3	10,6	12,1
5076176 Jelly	2,2	3,7	2,6	2,0	2,6
5101590 Datan	4,6	4,4	12,0	5,4	6,6
5108256 Golem	7,3	5,1	9,8	15,0	9,3
5113057 KE m 5/1	1,2	2,1	4,6	3,5	2,9
5089964 Eurostarch	x	7,7	x	7,8	7,8
MD 0.05	-	-	-	-	4,8

Tab. 7

Zralost (9-1) v roce 2025
[Foliage maturity (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
Datum hodnocení	10.9.	26.9.	15.9.	15.9.	
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	6,0	6,7	4,3	6,7	5,9
5078958 Dominátor	5,5	6,7	5,0	6,3	5,9
5097436 Jindra	7,0	7,3	7,0	7,0	7,1
2550283 Westamyl	7,0	8,3	5,7	5,7	6,7
5076176 Jelly	6,0	7,3	2,3	4,7	5,1
5101590 Datan	6,0	6,3	4,3	4,0	5,2
5108256 Golem	6,0	6,3	2,3	5,0	4,9
5113057 KE m 5/1	7,0	6,3	5,7	5,0	6,0
5089964 Eurostarch	x	8,0	x	4,3	6,2
MD 0.05	-	-	-	-	1,4

Tab. 4

Rychlost počátečního růstu (9-1) v roce 2025
[Early vigour (9-1) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	8,0	7,3	6,7	6,7	7,2
5078958 Dominátor	7,0	5,7	6,0	6,7	6,4
5097436 Jindra	7,5	6,0	6,3	5,3	6,3
2550283 Westamyl	8,0	7,7	7,3	7,0	7,5
5076176 Jelly	7,0	5,3	5,7	4,7	5,7
5101590 Datan	6,5	6,3	6,7	6,0	6,4
5108256 Golem	7,5	6,7	7,3	8,0	7,4
5113057 KE m 5/1	9,0	7,7	7,7	9,0	8,4
5089964 Eurostarch	x	6,7	x	6,7	6,7
MD 0.05	-	-	-	-	0,8

Tab. 6

Podíl hlíz 40-70 mm (%) v roce 2025
[Portion of tubers 40-70 mm (%) 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	82,5	86,8	78,5	79,7	81,9
5078958 Dominátor	80,6	84,5	77,8	78,9	80,5
5097436 Jindra	71,5	69,6	85,0	83,8	77,5
2550283 Westamyl	88,5	87,0	82,7	85,2	85,9
5076176 Jelly	81,3	76,3	78,7	64,0	75,1
5101590 Datan	53,3	87,0	84,3	64,6	72,3
5108256 Golem	83,9	84,2	88,2	71,2	81,9
5113057 KE m 5/1	69,8	75,8	84,4	87,5	79,4
5089964 Eurostarch	x	82,1	x	69,7	75,9
MD 0.05	-	-	-	-	12,0

Tab. 8

Počet hlíz pod trsem (ks) v roce 2025
[Number of tubers under tuft 2025]

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	16	15	23	19	18
5078958 Dominátor	13	11	21	16	15
5097436 Jindra	11	11	16	12	12
2550283 Westamyl	13	13	18	15	15
5076176 Jelly	9	7	13	11	10
5101590 Datan	9	9	18	11	12
5108256 Golem	15	13	18	19	16
5113057 KE m 5/1	8	8	16	13	11
5089964 Eurostarch	x	10	x	14	12
MD 0.05	-	-	-	-	2

POLOPOZDNÍ AŽ POZDNÍ*[Medium-late to late]*

Tab. 9

Fyziologická zralost (9-1) v roce 2025*[Physiological maturity (9-1) 2025]*

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno		✓		✓	
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	9,0	7,7	8,3	7,0	7,4
5078958 Dominátor	9,0	8,3	9,0	7,0	7,7
5097436 Jindra	9,0	8,7	9,0	7,0	7,9
2550283 Westamyl	9,0	9,0	9,0	7,0	8,0
5076176 Jelly	9,0	8,3	8,3	6,0	7,2
5101590 Datan	9,0	7,3	9,0	5,3	6,3
5108256 Golem	9,0	8,0	9,0	6,7	7,4
5113057 KE m 5/1	9,0	7,7	9,0	6,3	7,0
5089964 Eurostarch	x	9,0	x	6,0	7,5
MD 0.05	-	-	-	-	1,1

Tab. 11

Příseň bramboru na nati (9-1) v roce 2025*[Foliage blight (9-1) 2025]*

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078958 Dominátor	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097436 Jindra	0,0	0,0	0,0	0,0	-
2550283 Westamyl	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076176 Jelly	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101590 Datan	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5108256 Golem	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113057 KE m 5/1	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5089964 Eurostarch	x	0,0	x	0,0	-

Tab. 10

Vegetační doba (dny) v roce 2025*[Vegetation period (days) 2025]*

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓		
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	172	160	151	167	161
5078958 Dominátor	172	160	144	167	159
5097436 Jindra	170	160	144	167	158
2550283 Westamyl	169	157	144	167	157
5076176 Jelly	170	160	151	167	160
5101590 Datan	172	161	149	167	161
5108256 Golem	174	161	147	167	161
5113057 KE m 5/1	164	161	147	167	157
5089964 Eurostarch	x	158	x	167	163
MD 0.05	-	-	-	-	4

Tab. 12

Hniloby bramboru celkem (%) v roce 2025*[Total rots (%) 2025]*

Lokalita	CAS	LIP	VEL	VYS	průměr
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
2550083 Ornella	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5078958 Dominátor	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5097436 Jindra	0,0	0,0	0,0	0,0	-
2550283 Westamyl	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5076176 Jelly	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5101590 Datan	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5108256 Golem	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5113057 KE m 5/1	0,0	0,0	0,0	0,0	-
5089964 Eurostarch	x	0,0	x	0,0	-

POZDNÍ

[Late]

Tab. 13

Pokus neošetřený fungicidy v roce 2025

[The field trial untreated with fungicides 2025]

Znak	Plíseň bramboru na nati (9-1) [Foliage blight (9-1)]			Hniloby bramboru celkem (%) [Total rots (%)]			Výnos hlíz (%) [Yield of tubers (%)]		
	LIP	VEL	průměr	LIP	VEL	průměr	LIP	VEL	průměr
Lokalita	✓	✓			✓		✓	✓	
Průměrováno									
a	1	2	3	1	2	3	1	2	3
2550083 Ornella*	8,5	4,5	6,5	0,0	0,0	-	94	97	95,5
5078958 Dominátor*	8,0	6,0	7,0	0,0	0,0	-	116	106	110,8
5097436 Jindra*	7,5	5,0	6,3	0,0	0,0	-	90	97	93,8
5108256 Golem	7,0	3,5	5,3	0,0	1,3	-	113	92	101,9
5113057 KE m 5/1	7,5	6,0	6,8	0,0	1,1	-	105	98	101,3
5089964 Eurostarch	8,0	x	x	0,0	x	-	112	x	x
Průměr SSRO*	-	-	-	-	-	-	46,4	51,3	48,8
MD 0.05	-	-	2,1	-	-	-	19	32	21,5

POZDNI

[Late]

Tab. 14

Výnos hlíz (%) v pokusech s přesadbami v roce 2025

(při použití sadby sklizené v téže lokalitě z pokusu předchozího roku)

[Yield of tubers (%) in trials with reproduction of the stock-seeds 2024

(by using tubers from the trial harvested on the location in the previous year)]

Lokalita	CAS	LIP	průměr
Průměrováno	✓	✓	
a	1	2	3
5078958 Dominátor*	123	126	124,7
2550083 Ornella*	91	85	87,9
5097436 Jindra*	86	88	87,3
5108256 Golem	82	80	81,1
Průměr SSRO*	54,9	57,9	56,4
MD 0.05	15	21	10,7

Tab. 15

Virové choroby ELISA test (%) v pokusech s přesadbami v roce 2025

(při použití sadby sklizené v téže lokalitě z pokusu předchozího roku)

Produkční oblast Lípa, degenerační oblast Čáslav

[Virus diseases ELISA test (%) in trials with reproduction of the stock-seeds 2024

(by using tubers from the trial harvested on the location in the previous year)

Production region Lípa, potato degeneration region Čáslav]

Virové choroby	Svinutka bramboru [Potato leafroll virus]			Y virus bramboru [Potato virus Y]			M virus bramboru [Potato virus M]			S virus bramboru [Potato virus S]			celkem [Total]		
	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr	CAS	LIP	průměr
Lokalita	✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓	
Průměrováno	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
2550083 Ornella	26	0	13	7	43	25	0	0	0	78	32	55	30	43	36
5078958 Dominátor	10	10	10	0	0	0	23	13	18	83	77	80	30	23	27
5097436 Jindra	52	0	26	7	10	9	28	3	16	93	28	60	72	10	41
5108256 Golem	10	47	28	0	0	0	63	40	52	90	97	93	67	83	75
MD 0.05	-	-	85	-	-	39	-	-	26	-	-	76	-	-	82

A, X virusy bramboru bez výskytu.

Napadení S virem bramboru se do "virové choroby celkem" nezapočítává.

Rostlina může být napadena více virózy, ale při výpočtu se počítá jako jedna rostlina.

[Potato viruses A, X without occurrence.

Infection with a Potato virus S is not included in "Virus diseases total".

A plant can be infected with more viruses, but it is calculated as one plant.]