

Odbor odrodového skúšobníctva, Bratislava  
Hlavná odrodová skúšobňa, Spišská Belá

# Z E M I A K Y

Solanum tuberosum

## Registrované odrody Slovenská republika

Result of registration a varieties of potatoes - Slovakia

rok 2010

Spišská Belá

Ing. Marián Tokár  
Ing. Jaroslav Mikula

## OBSAH

### Registrované odrody Slovenská republika ó Spi-ská Belá

Klimatické údaje Spi-ská Belá 2010

Vysvetlivky

Preh ad skú-aných odrôd

1. Ve mi skoré odrody
2. Skoré odrody
3. Stredne skoré odrody
4. Stredne neskoré - neskoré odrody

Dynamika narastania úrody k 11.7.

Konzumná kvalita h úz, Farba lupienkov, hranolkov

Popisy h úz

Úroda a vírusové choroby NS, P1

Listina registrovaných odrôd

### Odrody spolo ného katalógu EÚ preskú-ané v Slovenskej republike

Rozmiestnenie a preh ad skú-obných staníc

Klimatické údaje 2009 - 2010

Preh ad skú-aných odrôd

- I. Skupina: Ve mi skoré a skoré odrody
- II. Skupina: Stredné skoré a stredne neskoré - neskoré odrody

Dynamika narastania úrody k 11.7.

Konzumná akos h úz

Farba lupienky, hranolky

Popisy h úz

Úroda a vírusové choroby NS, P1

Hodnotenie výsledkov

Novoregistrované odrody 2010

## Content

### Result of registration a varieties of potatoes ó Slovakia ó Spi-ská Belá

Climatic information in Spi-ská Belá 2010

Explanatory notes

Survey of tested varieties

1. Very early varieties
2. Early varieties
3. Mid - early varieties
4. Mid - late to late varieties

Dynamics of tubers on 11.7.

Consumption quality of tubers, Colour of chips and french fries

Description of tubers

Yields, resistance to viral diseases

National list

### Result of varieties of CC tested in Slovakia.

Localition and survey of testing stations

Climatic information 2009 - 2010

Explanatory notes

Survey of tested varieties

- I. Group: Very early to Early varieties
- II. Group: Mid - early to Mid - late to late varieties

Dynamics of tubers on 11.7.

Consumption quality of tubers

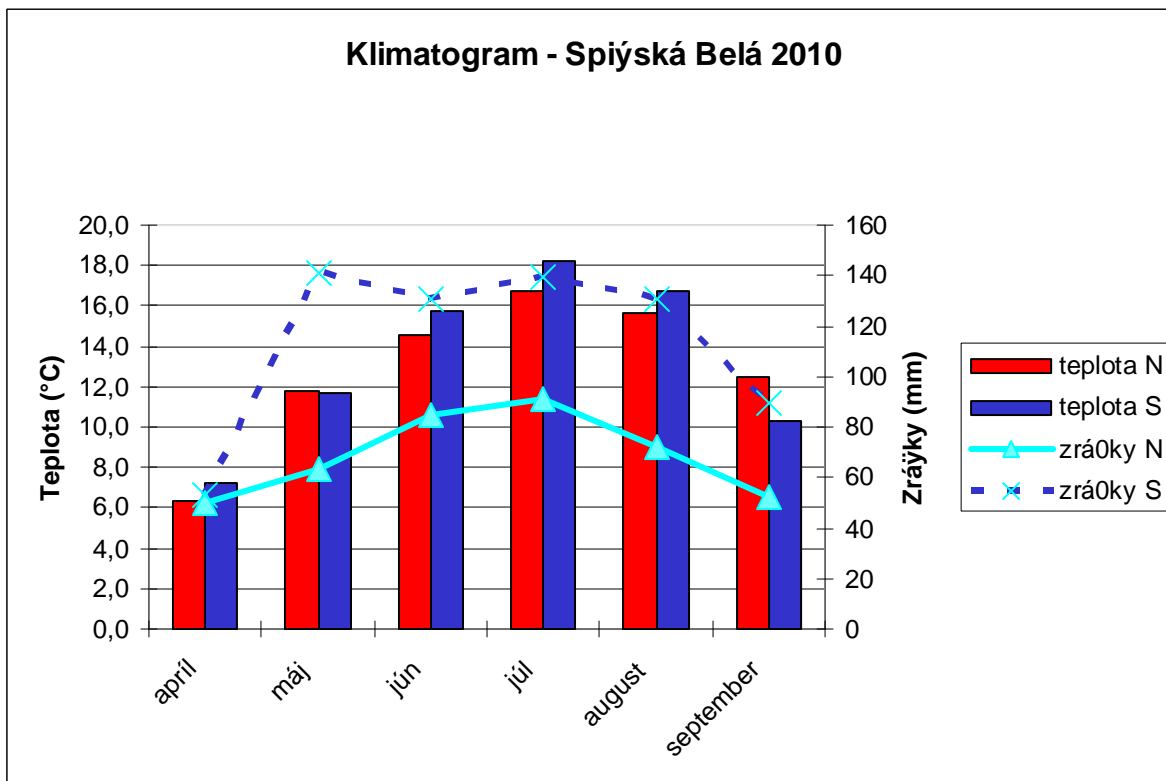
Colour of chips and french fries

Description of tubers

Yields, resistance to viral diseases

Evaluation of the results

Registration in 2010



#### Meteorologické údaje Spišská Belá 2010

Mesiac	teplota N	teplota S	zrážky N	zrážky S
apríl	6,3	7,2	50	52,7
máj	11,8	11,7	63	141,2
jún	14,6	15,7	85	130,6
júl	16,7	18,2	91	139,7
august	15,6	16,7	72	130,4
september	12,5	10,3	52	89,8

Teplota N ó dlhodobý priemer v Spišskej Belej

Temperature long dated average

Teplota S ó skuto né priemerné teploty v roku 2010

Temperature in 2010

Zrážky N ó dlhodobý priemer zrážok v Spišskej Belej

Precipitation long dated average

Zrážky S ó skuto né zrážky v roku 2010

Precipitation in 2010

## VYSVETLIVKY

1. Vlastnosti sú hodnotené bodovou stupnicou 9 - 1 pričom:  
9 - je vlastnosť hodnotená najvyššie, najpriaznivejšie  
1 - je vlastnosť hodnotená najnižšie, najhoršie.

9 - the best  
1 - the worst

### **Priemerné hodnoty vybraných znakov a vlastností:**

The average value of selected characteristics:

- |                                      |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. ó Rýchlosť po iato ného rastu     | 1. ó Early vigour                     |
| 2. ó Vírusové choroby                | 2. ó Virus diseases                   |
| 3. ó Koreňová omorka na vlnatosti    | 3. ó Rhizoctonia solani or the haulm  |
| 4. ó Odumieranie vlny k 10.8., 20.8. | 4. ó Dying of foliage in 10.8., 20.8. |
| 5. ó Vegetačná doba                  | 5. ó Vegetation period                |
| 6. ó Počet hľúz pod trsom            | 6. ó Number of tubers under one plant |
| 7. ó Podiel hľúz < 40 mm             | 7. ó Amount of tubers < 40 mm         |
| 8. ó Podiel hľúz 40 - 70 mm          | 8. ó Amount of tubers 40 -70 mm       |
| 9. ó <sup>T</sup> Močnosť            | 9. ó Starch contents                  |
| 10. ó Hniloby hľúz v %               | 10. ó % of rotting                    |
| 11. ó Chrastavitosť obyčajná         | 11. ó Common scab                     |

### **Konzumná hodnota vyjadrená v bodoch pod a metodiky ÚKSÚP-u**

Consumption value in points according to the methodology ÚKSÚP

#### **Farba lupienkov a hranolkov**

Colour of chips and french fries

- |                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| 1. ó Body celkom          | 1. ó Points total                 |
| 2. ó Chuť                 | 2. ó Taste                        |
| 3. ó Varný typ            | 3. ó Cooking type                 |
| 4. ó Tmavnutie po uvarení | 4. ó Discolouration after cooking |
| 5. ó Farba lupienkov      | 5. ó Colour of chips              |
| 6. ó Farba hranolkov      | 6. ó Colour of french fries       |

#### **Popis hľúz skúšaných odrôd:**

Description of tubers of tested varieties:

- |                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| 1. ó Tvar hľúz            | 1. ó Shape of tubers         |
| 2. ó Farba kôry           | 2. ó Colour of skin          |
| 3. ó Farba dužiny         | 3. ó Colour of flesh         |
| 4. ó Hĺbkosť očí          | 4. ó Shallowness of eyes     |
| 5. ó Kvalita tvaru        | 5. ó Quality of the shape    |
| 6. ó Veľkosť hľúz         | 6. ó Size of the tubers      |
| 7. ó Vyrovnanosť tvaru    | 7. ó Uniformity of the shape |
| 8. ó Vyrovnanosť veľkosti | 8. ó Uniformity of the size  |

## PREH AD SKÚŤANÝCH ODRÔD / SURVEY OF TESTED VARIETIES

Odroda	Udrfiavate	Zástupca v SR	Rok registrácie
<b>Ve mi skoré / Very early</b>			
Impala	K1 AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	1992
Magda	K2 VESA, VELHARTICE, CZ	SLOVSOLANUM, SPIŠKÁ BELÁ	2003
Anuschka	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	*
Bellarosa	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2004
Colette	KARTOFFELZUCHT BÖHM, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2001
Finka	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	*
Presto	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2004
Eridia	VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA	2007
Agata	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	1994
Arielle	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	2005
Tresor	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	2003
Adora	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	1996
Carrera	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	2001
Red Scarlett	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	2000
Vivaldi	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	2000
Everest	HANDELMAATTSCHAPPIJ VAN RIJN, NL	AGROSERVICE, TRNAVA	2005
Inova	HANDELMAATTSCHAPPIJ VAN RIJN, NL	AGROSERVICE, TRNAVA	2004
Vera	VESA, VELHARTICE, CZ	SLOVSOLANUM, SPIŠKÁ BELÁ	1995

\* Odrody spoločného katalógu EÚ preskúvané v SR

## PREH AD SKÚŤANÝCH ODRÔD - pokračovanie SURVEY OF TESTED VARIETIES - to be continued

Odroda	Udrfiavate	Zástupca v SR	Rok registrácie
<b>Skoré / Early</b>			
Viola	K1 VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA	1999
Augusta	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2003
Bacarra	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	*
Ewelina	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	*
Vineta	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2001
Albina	VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA	1991
Rumelia	VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA	2006
Svella	VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VŤÚZ, VE KÁ LOMNICA	2006
Almera	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	2004
Amorosa	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	2002
Arnova	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	2003
Sinora	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	2003
Annabelle	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	2006
Cicero	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	2000
Monalisa	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	**

\* Odrody spoločného katalógu EÚ preskúvané v SR

\*\* Odroda nie je registrovaná v SR

**PREH AD SKÚŠANÝCH ODRÔD - pokračovanie**  
**SURVEY OF TESTED VARIETIES - to be continue**

Odroda	Udrfiavate	Zástupca v SR	Rok registrácie
<b>Stredne skoré / Mid early</b>			
Agria	K1 AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	1993
Marabel	K2 KARTOFFELZUCHT BÖHM, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2000
Laura	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2002
Milva	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2002
Red Fantasy	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	*
Roxana	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	*
Solara	NORDKARTOFF. ZUCHTGES., LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2000
Arwen	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA	2008
Evelin	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA	2005
Megan	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA	2010
Spinela	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA	2010
Timea	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA, SK	VITÚZ, VE KÁ LOMNICA	2009
Fontane	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	2005
Maranca	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	2000
Picasso	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	1996
Mozart	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	2006
Victoria	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	1999
Ramos	HANDELMAATTSCHAPPIJ VAN RIJN, NL	AGROSERVICE, TRNAVA	2004
Nancy	VESA, VELHARTICE, CZ	SLOVSOLANUM, SPIŠSKÁ BELÁ	2007
Red Anna	VESA, VELHARTICE, CZ	SLOVSOLANUM, SPIŠSKÁ BELÁ	2005
Terka	VESA, VELHARTICE, CZ	SLOVSOLANUM, SPIŠSKÁ BELÁ	2008

\* Odrody spoločného katalógu EÚ preskúvané v SR

**PREH AD SKÚŠANÝCH ODRÔD - pokračovanie**  
**SURVEY OF TESTED VARIETIES - to be continue**

Odroda	Udrfiavate	Zástupca v SR	Rok registrácie
<b>Stredne neskoré - neskoré / Mid late to late</b>			
Nicola	K1 SAATZUCHT, SOLTAU, D	EUROPLANT, POPRAD	**
Jelly	EUROPLANT, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2006
Marena	KARTOFFELZUCHT BÖHM, LÜNEBURG, D	EUROPLANT, POPRAD	2002
Markies	AGRICO, EMMELOORD, NL	TRIANA, BRATISLAVA	2003
Désirée	HZPC HOLLAND B.V, JOURE, NL	HZPC SLOVENSKO, POPRAD	1989
Spirit	HANDELMAATTSCHAPPIJ VAN RIJN, NL	AGROSERVICE, TRNAVA	*

\* Odrody spoločného katalógu EÚ preskúvané v SR

\*\* Odroda nie je registrovaná v SR

# 1. Ve mi skoré / Very early varieties.

Úroda h úz v t.ha<sup>-1</sup> a % / Yields of tubers

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>	%
Everest	49,4	164
Carrera	42,2	140
Arielle	41,4	137
Tresor	41,3	137
Eridia	41,0	136
Inova	39,8	132
Presto	38,9	129
Finka	37,1	123
Vivaldi	35,9	119
Impala K1	35,9	119
Bellarosa	35,2	117
Colette	33,4	111
Red Scarlett	32,5	108
Adora	31,4	104
<b>Ø K1-K2</b>	<b>30,2</b>	<b>100</b>
Anuschka	29,4	98
Agata	28,8	95
Vera	27,5	91
Magda K2	24,5	81
Priemer / Average	35,9	119
Pok. lenov	18	18

Viacro né výsledky t.ha<sup>-1</sup> a %

Last three years results

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>					%				
	2008	2009	2010	2008-10	2009-10	2008	2009	2010	2008-10	2009-10
Everest	62,3	61,8	49,4	57,8	55,6	129	116	164	132	133
Carrera	60,1	63,1	42,2	55,1	52,6	124	118	140	126	126
Arielle	65,6	61,9	41,4	56,3	51,7	136	116	137	128	124
Tresor	60,5	52,8	41,3	51,5	47,1	125	99	137	117	113
Eridia	50,9	63,5	41,0	51,8	52,3	105	119	136	118	125
Inova	47,6	49,5	39,8	45,6	44,6	99	93	132	104	107
Presto	56,9	59,3	38,9	51,7	49,1	118	111	129	118	118
Finka	50,9	56,8	37,1	48,3	47,0	105	107	123	110	113
Vivaldi	64,5	62,9	35,9	54,4	49,4	134	118	119	124	118
Impala K1	60,4	62,8	35,9	53,0	49,3	125	118	119	121	118
Bellarosa	60,2	63,6	35,2	53,0	49,4	125	119	117	121	118
Colette	50,8	59,6	33,4	47,9	46,5	105	112	111	109	111
Red Scarlett	63,5	58,9	32,5	51,6	45,7	131	111	108	118	110
Adora	48,8	56,7	31,4	45,6	44,0	101	106	104	104	106
<b>Ø K1-K2</b>	<b>48,3</b>	<b>53,3</b>	<b>30,2</b>	<b>43,9</b>	<b>41,7</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Anuschka	56,3	52,4	29,4	46,0	40,9	117	98	98	105	98
Agata	50,3	55,8	28,8	45,0	42,3	104	105	95	102	101
Vera	44,3	50,3	27,5	40,7	38,9	92	94	91	93	93
Magda K2	36,2	43,7	24,5	34,8	34,1	75	82	81	79	82
Priemer	55,0	57,5	35,9	49,5	46,7	114	108	119	113	112
Pok. lenov	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18



**Priemerné hodnoty vybraných znakov a vlastností**  
**The average value of selected characteristics**

Odroda	Rýchlos po . rastu	Vírusové choroby	Kore omorka na v ati	Odumieranie v ate k 10.8.	Vegeta ná doba	Po et h úz pod trsom
Varieta	9 - 1	%	%	9 - 1	dní	ks
	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Impala K1	7,0	2,0	0,0	3,4	117	9,4
Magda K2	8,5	6,0	1,5	1,5	108	11,5
Anuschka	6,3	2,5	1,0	3,4	120	8,2
Bellarosa	8,3	0,0	2,5	3,5	121	6,4
Colette	5,8	0,5	0,0	4,0	124	5,5
Finka	6,3	1,5	0,5	4,6	133	6,6
Presto	7,8	1,0	0,0	4,4	125	10,3
Eridia	7,4	12,5	0,0	3,1	118	8,1
Agata	7,0	2,0	0,0	2,3	118	12,8
Arielle	7,9	0,5	0,0	3,9	130	8,1
Tresor	7,5	1,5	0,5	5,0	144	10,8
Adora	8,3	3,0	3,0	2,5	117	6,0
Carrera	6,6	1,0	3,5	4,1	131	8,2
Red Scarlett	6,5	1,5	0,0	2,3	117	10,3
Vivaldi	7,4	1,0	2,5	2,9	122	10,6
Everest	7,6	0,0	0,0	4,6	138	7,7
Inova	7,0	3,5	0,0	4,3	134	11,8
Vera	7,9	21,5	0,0	1,3	105	11,9

1. ó Rýchlos po iato ného rastu
2. ó Vírusové choroby
3. ó Kore omorka na v ati
4. ó Odumieranie v ate k 10.8.
5. ó Vegeta ná doba
6. ó Po et h úz pod trsom

1. ó Early vigour
2. ó Virus diseases
3. ó Rhizoctonia solani on the haulm
4. ó Dying of foliage in 10.8.
5. ó Vegetation period
6. ó Number of tubers under one plant

**Priemerné hodnoty vybraných znakov a vlastností - pokračovanie**  
**The average value of selected characteristics - to be continue**

Odroda	Podiel h úz < 40 mm	Podiel h úz 40-70 mm	¥krobnatos	Hniloby h úz	Chrastavitos
Varieta	%	%	%	%	9 - 1
	7.	8.	9.	10.	11.
Impala K1	8,9	78,2	13,0	0,0	7,0
Magda K2	22,7	77,3	16,8	0,0	9,0
Anuschka	16,9	77,5	13,8	0,0	8,0
Bellarosa	3,2	96,8	13,9	0,0	8,0
Colette	10,0	80,0	14,2	0,0	8,0
Finka	7,0	75,6	14,5	0,0	8,0
Presto	13,2	86,8	15,0	0,0	8,0
Eridia	8,5	85,4	14,1	0,0	9,0
Agata	24,0	68,0	11,3	0,0	7,0
Arielle	11,4	88,6	14,5	0,0	9,0
Tresor	10,0	84,4	15,9	0,0	9,0
Adora	11,3	88,7	15,0	0,0	6,0
Carrera	3,7	76,6	12,2	0,0	9,0
Red Scarlett	12,5	71,6	13,4	0,0	9,0
Vivaldi	7,7	84,6	13,6	0,0	7,0
Everest	3,7	82,9	13,3	0,0	9,0
Inova	21,0	79,0	14,9	0,0	9,0
Vera	27,7	72,3	15,7	0,0	9,0

7. ó Podiel h úz < 40 mm

8. ó Podiel h úz 40 - 70 mm

9. ó ¥krobnatos

10. ó Hniloby h úz v %

11. ó Chrastavitos oby ajná

7. ó Amount of tubers < 40 mm

8. ó Amount of tubers 40 -70 mm

9. ó Starch contents

10. ó % of rotting

11. ó Common scab

## 2. Skoré / Early varieties.

Úroda h úz v t.ha<sup>-1</sup> a % / Yields of tubers

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>	%
Arnova	54,8	133
Almera	53,2	129
Amorosa	46,9	114
Rumelia	43,8	106
Cicero	42,0	102
Ewelina	41,8	101
<b>Ø K1</b>	<b>41,2</b>	<b>100</b>
Viola K1	41,2	100
Baccara	39,5	96
Vineta	39,4	96
Monalisa	37,8	92
Albina	36,9	90
Sinora	33,9	82
Svella	33,4	81
Annabelle	32,9	80
Augusta	29,7	72
Priemer / Average	40,5	98
Pok. lenov	15	15

### Viacro né výsledky t.ha<sup>-1</sup> a % Last three years results

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>					%				
	2008	2009	2010	2008-10	2009-10	2008	2009	2010	2008-10	2009-10
Arnova	73,4	84,2	54,8	70,8	69,5	128	146	133	136	141
Almera	69,4	79,7	53,2	67,4	66,4	121	138	129	129	134
Amorosa		69,4	46,9		58,1		120	114		118
Rumelia	56,4	69,2	43,8	56,5	56,5	98	120	106	108	114
Cicero	63,2	70,3	42,0	58,5	56,1	110	122	102	112	114
Ewelina	60,9	60,3	41,8	54,3	51,1	106	105	101	104	103
<b>Ø K1</b>	<b>57,3</b>	<b>57,7</b>	<b>41,2</b>	<b>52,1</b>	<b>49,5</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Viola K1	57,3	57,7	41,2	52,1	49,5	100	100	100	100	100
Baccara	47,1	57,8	39,5	48,1	48,7	82	100	96	92	98
Vineta	58,0	65,1	39,4	54,2	52,3	101	113	96	104	106
Monalisa	58,0	48,2	37,8	48,0	43,0	101	84	92	92	87
Albina	41,9	66,9	36,9	48,6	51,9	73	116	90	93	105
Sinora		75,2	33,9		54,5		130	82		110
Svella	48,8	58,4	33,4	46,9	45,9	85	101	81	90	93
Annabelle		58,6	32,9		45,8		102	80		93
Augusta		56,1	29,7		42,9		97	72		87
Priemer	57,7	65,1	40,5	55,0	52,8	101	113	98	106	107
Pok. lenov	11	15	15	11	15	11	15	15	11	15

**Priemerné hodnoty vybraných znakov a vlastností**  
**The average value of selected characteristics**

Odroda	Rýchlos po . rastu	Vírusové choroby	Kore omorka na v ati	Odumieranie v ate k 20.8.	Vegeta ná doba	Po et h úz pod trsom
Varieta	9 - 1	%	%	9 - 1	dní	ks
	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Viola K1	6,3	4,0	0,0	4,4	145	8,4
Augusta	6,0	1,5	0,0	3,0	116	13,7
Bacarra	6,3	0,0	0,0	3,9	132	9,2
Ewelina	7,5	1,0	0,0	2,8	126	9,2
Vineta	7,9	0,0	9,0	3,8	131	7,9
Albina	7,9	8,0	3,5	2,6	121	9,0
Rumelia	8,0	2,5	1,0	2,4	125	8,4
Svella	6,0	5,0	0,5	3,1	132	7,0
Almera	6,3	1,0	1,0	4,8	145	9,1
Amorosa	6,1	2,0	1,5	5,0	145	7,8
Arnova	6,0	3,5	0,5	5,8	145	7,5
Sinora	7,6	0,5	0,5	3,8	138	8,3
Annabelle	6,3	0,5	0,0	3,0	131	16,1
Cicero	6,5	1,5	0,5	4,4	142	9,0
Monalisa	7,0	1,5	1,0	3,3	136	7,8

1. ó Rýchlos po iato ného rastu
2. ó Vírusové choroby
3. ó Kore omorka na v ati
4. ó Odumieranie v ate k 20.8.
5. ó Vegeta ná doba
6. ó Po et h úz pod trsom

1. ó Early vigour
2. ó Virus diseases
3. ó Rhizoctonia solani on the haulm
4. ó Dying of foliage in 20.8.
5. ó Vegetation period
6. ó Number of tubers under one plant

**Priemerné hodnoty vybraných znakov a vlastností - pokračovanie**  
**The average value of selected characteristics - to be continue**

Odroda	Podiel h úz < 40 mm	Podiel h úz 40-70 mm	¥krobnatos	Hniloby h úz	Chrastavitos
Varieta	%	%	%	%	9 - 1
	7.	8.	9.	10.	11.
Viola K1	4,1	78,6	14,5	0,0	9,0
Augusta	21,4	78,6	15,9	0,0	7,0
Bacarra	9,9	81,5	13,8	0,0	9,0
Ewelina	8,6	91,4	14,5	0,0	8,0
Vineta	7,5	80,6	13,6	0,0	9,0
Albina	4,1	79,4	16,0	0,0	9,0
Rumelia	4,2	70,8	15,1	0,0	9,0
Svella	12,5	87,5	14,2	3,4	7,0
Almera	4,4	77,0	12,7	0,0	8,5
Amorosa	3,8	55,7	13,1	0,0	8,0
Arnova	0,7	59,3	13,0	0,0	8,5
Sinora	7,5	86,3	18,0	0,0	8,0
Annabelle	36,6	63,4	13,4	0,0	8,0
Cicero	7,1	88,1	14,2	0,0	6,0
Monalisa	10,4	89,6	14,3	0,0	7,0

7. ó Podiel h úz < 40 mm

8. ó Podiel h úz 40 - 70 mm

9. ó ¥krobnatos

10. ó Hniloby h úz v %

11. ó Chrastavitos oby ajná

7. ó Amount of tubers < 40 mm

8. ó Amount of tubers 40 -70 mm

9. ó Starch contents

10. ó % of rotting

11. ó Common scab

### 3. Stredne skoré / Mid - early varieties

Úroda h úz v t.ha<sup>-1</sup> a % / Yields of tubers

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>	%
Mozart	54,7	133
Milva	54,5	133
Maranca	52,4	127
Nancy	51,5	125
Picasso	50,7	123
Spinela	49,6	121
Evelin	49,5	120
Red Fantasy	47,9	116
Timea	47,6	116
Megan	46,5	113
Ramos	46,0	112
Victoria	45,5	110
Agria K1	43,7	106
Solara	41,9	102
Roxana	41,8	102
<b>Ø K1-K2</b>	<b>41,1</b>	<b>100</b>
Terka	40,0	97
Marabel K2	38,6	94
Red Anna	37,4	91
Arwen	36,0	88
Fontane	34,6	84
Laura	31,0	75
Priemer / Average	44,8	109
Pok. lenov	21	21

**Viacro né výsledky t.ha<sup>-1</sup> a %**  
**Last three years results**

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>					%				
	2008	2009	2010	2008-10	2009-10	2008	2009	2010	2008-10	2009-10
Mozart		66,7	54,7		60,7		87	133		103
Milva	67,6	75,3	54,5	65,8	64,9	99	98	133	106	110
Maranca	81,1	82,8	52,4	72,1	67,6	119	108	127	116	114
Nancy	55,8	65,0	51,5	57,4	58,2	82	84	125	93	99
Picasso	86,6	85,7	50,7	74,3	68,2	127	111	123	120	116
Spinela	65,5	80,2	49,6	65,1	64,9	96	104	121	105	110
Evelin	55,7	80,8	49,5	62,0	65,2	82	105	120	100	110
Red Fantasy	65,0	75,1	47,9	62,7	61,5	95	98	116	101	104
Timea	72,1	82,4	47,6	67,4	65,0	106	107	116	109	110
Megan	70,4	83,4	46,5	66,8	65,0	103	108	113	108	110
Ramos	58,0	62,1	46,0	55,4	54,0	85	81	112	89	92
Victoria	62,9	64,2	45,5	57,5	54,8	92	83	110	93	93
Agria K1	68,5	74,9	43,7	62,4	59,3	101	97	106	100	100
Solara	55,8		41,9			82		102		
Roxana	59,5	71,7	41,8	57,7	56,8	87	93	102	93	96
<b>Ø K1-K2</b>	<b>68,1</b>	<b>77,0</b>	<b>41,1</b>	<b>62,1</b>	<b>59,0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Terka	53,4	55,8	40,0	49,7	47,9	78	73	97	80	81
Marabel K2	67,7	79,0	38,6	61,8	58,8	99	103	94	100	100
Red Anna	54,0	54,8	37,4	48,7	46,1	79	71	91	79	78
Arwen	62,6	74,7	36,0	57,8	55,4	92	97	88	93	94
Fontane		64,5	34,6		49,6		84	84		84
Laura	57,7	62,1	31,0	50,3	46,5	85	81	75	81	79
Priemer	64,2	72,1	44,8	60,8	58,5	94	94	109	98	99
Pok. lenov	19	20	21	19	20	19	20	21	19	20

**Priemerné hodnoty vybraných znakov a vlastností**  
**The average value of selected characteristics**

Odroda Varieta	Rýchlos po . rastu	Vírusové choroby	Kore omorka na v ati	Odumieranie v ate k 20.8.	Vegeta ná doba	Po et h úz pod trsom
	9 - 1	%	%	9 - 1	dní	ks
	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Agria K1	6,0	0,0	0,0	6,8	145	7,5
Marabel K2	6,3	2,0	0,0	3,9	139	8,3
Laura	6,4	1,0	2,0	4,4	145	9,5
Milva	6,0	1,0	0,0	6,5	145	11,9
Red Fantasy	5,8	0,5	0,0	5,9	145	7,9
Roxana	4,6	0,5	0,0	6,4	145	9,6
Solara	5,4	0,0	0,0	5,0	141	11,6
Arwen	6,9	5,0	3,5	3,3	123	7,9
Evelin	7,6	2,0	0,0	5,9	145	10,6
Megan	6,5	8,0	0,5	5,1	138	12,7
Spinela	6,8	5,5	6,0	5,9	145	7,7
Timea	7,1	3,0	0,5	4,3	134	8,9
Fontane	7,0	2,0	0,0	5,4	145	7,9
Maranca	6,4	0,5	0,0	5,3	145	8,8
Picasso	5,6	1,0	1,0	6,4	145	9,2
Mozart	5,9	0,5	0,0	6,3	145	7,8
Victoria	6,1	0,0	0,0	5,6	145	8,4
Ramos	6,5	1,0	0,0	4,4	145	11,5
Nancy	7,0	1,5	0,0	5,1	144	8,6
Red Anna	6,0	7,0	0,0	4,4	145	9,3
Terka	6,3	3,5	0,0	3,6	139	11,5

1. ó Rýchlos po iato ného rastu
2. ó Vírusové choroby
3. ó Kore omorka na v ati
4. ó Odumieranie v ate k 20.8.
5. ó Vegeta ná doba
6. ó Po et h úz pod trsom

1. ó Early vigour
2. ó Virus diseases
3. ó Rhizoctonia solani on the haulm
4. ó Dying of foliage in 20.8.
5. ó Vegetation period
6. ó Number of tubers under one plant



**Priemerné hodnoty vybraných znakov a vlastností - pokračovanie**  
**The average value of selected characteristics - to be continue**

Odroda Varieta	Podiel h úz < 40 mm	Podiel h úz 40-70 mm	¥krobnatos	Hniloby h úz	Chrastavitos
	%	%	%	%	9 - 1
	7.	8.	9.	10.	11.
Agria K1	5,3	81,4	17,0	0,0	6,0
Marabel K2	7,1	88,2	13,6	0,0	9,0
Laura	11,6	88,4	14,1	0,0	9,0
Milva	9,7	80,5	15,9	0,0	9,0
Red Fantasy	6,2	88,9	14,6	0,0	9,0
Roxana	16,9	74,7	14,4	0,0	9,0
Solara	12,1	84,8	16,2	0,0	8,0
Arwen	10,8	89,2	12,0	0,0	9,0
Evelin	8,3	76,9	15,7	0,0	7,0
Megan	15,0	85,0	15,5	0,0	9,0
Spinela	7,8	74,8	15,0	0,0	8,0
Timea	4,4	85,6	15,1	0,0	9,0
Fontane	7,6	87,0	17,7	0,0	9,0
Maranca	5,9	71,2	11,8	0,0	9,0
Picasso	5,3	92,1	14,9	0,9	9,0
Mozart	1,9	94,4	15,9	0,0	9,0
Victoria	7,0	89,0	17,5	3,8	9,0
Ramos	10,2	89,8	16,7	0,0	9,0
Nancy	6,7	90,0	16,5	0,0	9,0
Red Anna	10,7	83,3	14,0	0,0	9,0
Terka	15,7	84,3	12,9	0,0	9,0

7. ó Podiel h úz < 40 mm

8. ó Podiel h úz 40 - 70 mm

9. ó ¥krobnatos

10. ó Hniloby h úz v %

11. ó Chrastavitos oby ajná

7. ó Amount of tubers < 40 mm

8. ó Amount of tubers 40 -70 mm

9. ó Starch contents

10. ó % of rotting

11. ó Common scab

## 4. Stredne neskoré - neskoré / Mid - late - to late varieties

Úroda h úz v t.ha<sup>-1</sup> a % / Yields of tubers

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>	%
Jelly	60,2	143
Spirit	56,1	133
Marena	43,9	104
<b>Ø K1</b>	<b>42,2</b>	<b>100</b>
Nicola K1	42,2	100
Markies	39,6	94
Désirée	32,6	77
Priemer / Average	45,8	109
Pok. lenov	6	6

Viacro né výsledky t.ha<sup>-1</sup> a %

Last three years results

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>					%				
	2008	2009	2010	2008-10	2009-10	2008	2009	2010	2008-10	2009-10
Jelly	67,3	76,0	60,2	67,8	68,1	110	102	143	114	117
Spirit	72,1	85,7	56,1	71,3	70,9	117	115	133	120	122
Marena	59,9	65,0	43,9	56,3	54,4	98	87	104	95	93
<b>Ø K1</b>	<b>61,4</b>	<b>74,4</b>	<b>42,2</b>	<b>59,3</b>	<b>58,3</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Nicola K1	61,4	74,4	42,2	59,3	58,3	100	100	100	100	100
Markies	73,1	65,8	39,6	59,5	52,7	119	88	94	100	90
Désirée	63,7	59,2	32,6	51,8	45,9	104	80	77	87	79
Priemer	66,3	71,0	45,8	61,0	58,4	108	95	109	103	100
Pok. lenov	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6

**Priemerné hodnoty vybraných znakov a vlastností**  
**The average value of selected characteristics**

Odroda	Rýchlos po . rastu	Vírusové choroby	Kore omorka na v ati	Odumieranie v ate k 20.8.	Vegeta ná doba	Po et h úz pod trsom
Varieta	9 - 1	%	%	9 - 1	dní	ks
	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Nicola K1	5,8	1,0	0,0	6,5	145	13,0
Jelly	6,0	2,5	0,5	7,8	145	7,5
Marena	5,5	0,5	0,5	6,9	147	6,9
Markies	5,8	0,0	0,0	7,1	145	7,2
Désirée	7,4	2,0	0,0	4,0	145	10,4
Spirit	6,4	1,0	0,0	6,3	145	12,8

1. ó Rýchlos po iato ného rastu
2. ó Vírusové choroby
3. ó Kore omorka na v ati
4. ó Odumieranie v ate k 20.8.
5. ó Vegeta ná doba
6. ó Po et h úz pod trsom

1. ó Early vigour
2. ó Virus diseases
3. ó Rhizoctonia solani on the haulm
4. ó Dying of foliage in 20.8.
5. ó Vegetation period
6. ó Number of tubers under one plant

**Priemerné hodnoty vybraných znakov a vlastností - pokračovanie**  
**The average value of selected characteristics - to be continue**

Odroda	Podiel h úz < 40 mm	Podiel h úz 40-70 mm	¥krobnatos	Hniloby h úz	Chrastavitos
Varieta	%	%	%	%	9 - 1
	7.	8.	9.	10.	11.
Nicola K1	16,5	77,1	16,5	0,0	8,0
Jelly	7,8	58,8	14,2	0,0	9,0
Marena	4,0	68,0	16,0	0,0	9,0
Markies	7,5	81,3	16,6	0,0	6,0
Désirée	24,2	75,8	16,0	0,0	5,0
Spirit	10,5	75,0	14,6	1,6	9,0

7. ó Podiel h úz < 40 mm
8. ó Podiel h úz 40 - 70 mm
9. ó ¥krobnatos
10. ó Hniloby h úz v %
11. ó Chrastavitos oby ajná

7. ó Amount of tubers < 40 mm
8. ó Amount of tubers 40 -70 mm
9. ó Starch contents
10. ó % of rotting
11. ó Common scab

**Dynamika narastania úrody k 11.7.**  
**Dynamics of tubers in 11.7.**

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>			%		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Adora	19,8	35,9	28,0	85	98	121
Magda	27,1	30,3	26,2	117	82	113
Carrera	20,2	34,0	25,7	87	93	111
Inova	25,3	31,7	25,3	109	86	109
Bellarosa	21,6	38,2	24,8	93	104	107
Presto	27,1	26,2	23,9	117	71	103
Everest	20,7	38,2	23,9	89	104	103
<b>Ø K1-K2</b>	<b>23,2</b>	<b>36,8</b>	<b>23,2</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Eridia	19,8	30,3	22,5	85	82	97
Vivaldi	21,6	30,3	22,5	93	82	97
Red Scarlett	22,5	40,0	21,6	97	109	93
Anuschka	22,1	35,4	21,1	95	96	91
Finka	17,5	34,9	21,1	75	95	91
Arielle	32,6	36,3	21,1	141	99	91
Vera	23,9	34,5	20,7	103	94	89
Impala	19,3	43,2	20,2	83	118	87
Colette	22,5	33,6	19,3	97	91	83
Agata	24,4	31,7	19,3	105	86	83
Tresor	22,5	31,3	17,5	97	85	75
Priemer / Average	22,8	34,2	22,5	98	93	97
Pok. lenov	18	18	18	18	18	18

**Dynamika narastania úrody k 11.7. - pokračovanie**  
**Dynamics of tubers in 11.7. - to be continue**

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>			%		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Cicero	19,8	26,2	26,2	116	97	143
Annabelle		29,9	24,4		110	133
Baccara	23,4	22,1	22,1	138	82	120
Rumelia	22,5	30,8	22,1	132	114	120
Albina	16,6	22,5	20,7	98	83	113
Vineta	21,1	32,2	20,2	124	119	110
Sinora		28,0	20,2		103	110
Monalisa	13,3	30,8	19,8	78	114	108
Almera	20,7	31,3	19,3	122	115	105
Arnova	22,1	28,0	18,9	130	103	103
<b>Ø K1</b>	<b>17,0</b>	<b>27,1</b>	<b>18,4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Viola	17,0	27,1	18,4	100	100	100
Ewelina	23,0	32,2	18,4	135	119	100
Svella	17,5	34,0	17,5	103	125	95
Augusta		25,3	15,2		93	83
Amorosa		24,4	15,2		90	83
Priemer / Average	19,7	28,3	19,9	116	105	108
Pok. lenov	11	15	15	11	15	15

**Dynamika narastania úrody k 11.7. - pokračovanie**  
**Dynamics of tubers in 11.7. - to be continue**

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>			%		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Marabel K2	22,5	30,8	24,4	121	107	128
Megan	16,6	27,6	21,1	89	96	111
Ramos	24,4	29,4	20,2	131	102	106
Terka	13,8	22,5	19,8	74	78	104
<b>Ø K1-K2</b>	<b>18,6</b>	<b>28,8</b>	<b>19,1</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Arwen	14,7	28,0	18,9	79	97	99
Fontane		23,0	18,9		80	99
Nancy	17,5	33,1	18,9	94	115	99
Timea	16,6	27,1	18,4	89	94	96
Red Anna	18,4	22,5	17,9	99	78	94
Spinela	21,1	26,2	17,5	113	91	92
Maranca	22,1	24,8	17,5	119	86	92
Picasso	16,6	19,8	17,5	89	69	92
Evelin	17,0	22,1	16,6	91	77	87
Laura	16,6	23,9	14,7	89	83	77
Milva	15,6	23,0	14,7	84	80	77
Mozart		21,1	14,3		73	75
Victoria	16,1	26,7	14,3	87	93	75
Agria K1	14,7	26,7	13,8	79	93	72
Red Fantasy	12,4	20,7	13,8	67	72	72
Roxana	14,7	22,5	11,0	79	78	58
Solara	17,9		9,2	96		48
Priemer / Average	17,3	25,1	16,8	93	87	88
Pok. lenov	19	20	21	19	20	21

**Dynamika narastania úrody k 11.7. - pokračovanie**  
**Dynamics of tubers in 11.7. - to be continue**

Odroda Varieta	t.ha <sup>-1</sup>			%		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010
Désirée	19,3	23,9	18,9	140	93	164
Spirit	18,9	29,9	16,6	137	116	144
Jelly	16,6	24,8	14,3	120	96	124
Marena	18,4	25,3	13,8	133	98	120
Markies	14,7	19,8	13,3	107	77	116
<b>Ø K1</b>	<b>13,8</b>	<b>25,7</b>	<b>11,5</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Nicola K1	13,8	25,7	11,5	100	100	100
Priemer / Average	17,0	24,9	14,7	123	97	128
Pok. lenov	6	6	6	6	6	6

**KONZUMNÁ HODNOTA, vyjadrená v bodoch pod a metodiky ÚKSÚP-u**  
**Farba lupienkov a hranolkov**  
**Consumption value according the metodik ÚKSÚP**  
**Colour of chips and french fries**

Odroda Varieta	Body celkom	Chu	Varný typ	Tmavnutie po uvarení	Farba lupienky	Farba hranolky
					Colour of chips	Colour of french fries
	100 - 0	40 - 0	A - C	8 - 0	9 - 1	9 - 1
	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Impala K1	70	28	B	8	3,0	2,5
Magda K2	74	30	A	7	4,0	4,0
Anuschka	70	26	BA	7	2,5	3,5
Bellarosa	61	24	B	6	3,0	3,0
Colette	58	22	B	7	3,0	3,5
Finka	64	23	B	6	2,0	2,0
Presto	60	24	B	6	2,0	1,0
Eridia	60	25	B	7	2,0	2,0
Agata	65	27	B	7	1,0	2,5
Arielle	59	24	B	7	1,0	2,0
Tresor	57	23	B	7	1,0	3,0
Adora	51	21	B	5	3,0	2,0
Carrera	58	24	B	5	3,0	2,5
Red Scarlett	63	26	B	6	3,0	3,0
Vivaldi	61	24	B	7	3,0	1,0
Everest	53	22	B	4	2,0	4,0
Inova	61	25	B	6	3,0	3,0
Vera	57	23	B	5	2,0	3,0

1. ó Body celkom
2. ó Chu
3. ó Varný typ
4. ó Tmavnutie po uvarení
5. ó Farba lupienkov
6. ó Farba hranolkov

1. ó Points total
2. ó Taste
3. ó Cooking type
4. ó Discolouration after cooking
5. ó Colour of chips
6. ó Colour of french fries

**KONZUMNÁ HODNOTA, vyjadrená v bodoch pod a metodiky ÚKSÚP-u**  
**Farba lupienkov a hranolkov - pokračovanie**  
**Consumption value according the metodik ÚKSÚP**  
**Colour of chips and french fries - to be continue**

Odroda Varieta	Body celkom	Chu	Varný typ	Tmavnutie po uvarení	Farba lupienky	Farba hranolky
					Colour of chips	Colour of french fries
	100 - 0	40 - 0	A - C	8 - 0	9 - 1	9 - 1
	1.	2.	3.	4.	5.	6.
Viola K1	67	26	BA	6	5,0	5,0
Augusta	61	26	BC	7	7,0	6,0
Bacarra	62	27	B	7	3,5	4,0
Ewelina	56	22	B	2	3,0	4,0
Vineta	55	23	B	6	1,0	3,5
Albina	55	22	CB	7	4,0	4,0
Rumelia	60	24	B	6	4,0	4,5
Svella	56	24	B	5	4,0	5,0
Almera	64	24	B	7	1,0	1,0
Amorosa	54	22	B	5	1,0	2,0
Arnova	56	23	B	4	1,0	1,0
Sinora	44	17	C	4	7,0	7,0
Annabelle	76	30	BA	8	1,0	1,5
Cicero	54	22	B	3	3,0	3,0
Monalisa	57	21	B	5	2,0	3,0

1. ó Body celkom
2. ó Chu
3. ó Varný typ
4. ó Tmavnutie po uvarení
5. ó Farba lupienkov
6. ó Farba hranolkov

1. ó Points total
2. ó Taste
3. ó Cooking type
4. ó Discolouration after cooking
5. ó Colour of chips
6. ó Colour of french fries

**KONZUMNÁ HODNOTA, vyjadrená v bodoch pod a metodiky ÚKSÚP-u**  
**Farba lupienkov a hranolkov - pokračovanie**  
**Consumption value according the metodik ÚKSÚP**  
**Colour of chips and french fries - to be continue**

Odroda	Varieta	Body celkom	Chu	Varný typ	Tmavnutie po uvarení	Farba lupienky	Farba hranolky
		100 - 0	40 - 0	A - C	8 - 0	9 - 1	9 - 1
		1.	2.	3.	4.	5.	6.
Agria	K1	57	24	C	5	8,0	7,0
Marabel	K2	77	32	BA	7	1,0	1,5
Laura		62	24	B	4	4,0	4,0
Milva		74	28	BA	8	1,0	1,5
Red Fantasy		68	24	B	7	2,5	3,0
Roxana		70	27	B	8	1,0	1,0
Solara		60	23	B-BC	7	2,0	2,0
Arwen		62	25	B	6	2,0	2,0
Evelin		56	22	BC	7	6,0	5,0
Megan		58	23	B	5	3,0	1,5
Spinela		67	27	B	5	4,0	4,5
Timea		60	22	B	6	1,5	2,0
Fontane		57	23	BC	8	7,0	6,0
Maranca		58	25	B	7	1,0	1,0
Picasso		62	22	B	7	1,0	2,0
Mozart		58	23	BC	7	3,0	4,0
Victoria		64	26	BC	6	7,0	7,0
Ramos		60	23	BC	7	7,0	6,0
Nancy		67	25	B	7	4,0	1,0
Red Anna		67	28	B	6	2,5	3,0
Terka		66	26	B	7	3,0	3,0

1. ó Body celkom

2. ó Chu

3. ó Varný typ

4. ó Tmavnutie po uvarení

5. ó Farba lupienkov

6. ó Farba hranolkov

1. ó Points total

2. ó Taste

3. ó Cooking type

4. ó Discolouration after cooking

5. ó Colour of chips

6. ó Colour of french fries



**KONZUMNÁ HODNOTA, vyjadrená v bodoch pod a metodiky ÚKSÚP-u**  
**Farba lupienkov a hranolkov - pokračovanie**  
**Consumption value according the metodik ÚKSÚP**  
**Colour of chips and french fries - to be continue**

Odroda	Varieta	Body celkom	Chu	Varný typ	Tmavnutie po uvarení	Farba lupienky	Farba hranolky
						Colour of chips	Colour of french fries
		100 - 0	40 - 0	A - C	8 - 0	9 - 1	9 - 1
		1.	2.	3.	4.	5.	6.
Nicola	K1	65	25	BA	6	1,0	1,0
Jelly		65	26	B	6	4,0	4,5
Marena		59	25	BC	6	5,0	5,0
Markies		52	21	C	6	6,0	6,0
Désirée		50	20	BC	6	4,0	4,0
Spirit		56	22	BC	7	3,0	2,0

- |                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| 1. ó Body celkom          | 1. ó Points total                 |
| 2. ó Chu                  | 2. ó Taste                        |
| 3. ó Varný typ            | 3. ó Cooking type                 |
| 4. ó Tmavnutie po uvarení | 4. ó Discolouration after cooking |
| 5. ó Farba lupienkov      | 5. ó Colour of chips              |
| 6. ó Farba hranolkov      | 6. ó Colour of french fries       |

**Popis h ťúz skú-aných odrôd**  
**Description of tubers of tested varieties**

Odroda	Varieta	Tvar h ťúz	Farba zupky	Farba duťiny	Hbka o iek	Kvalita tvaru	Ve kos h ťúz	Vyrovnanos	
		G-D		9-1	9-1	9-1	9-1	tvaru	ve kosti
		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Impala	K1	O	Oltá	5,0	7,5	7,0	8,0	7,0	7,0
Magda	K2	GO	Oltá	5,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Anuschka		O-GO	Oltá	6,0	7,5	7,0	7,0	7,0	6,5
Bellarosa		GO	ervená	4,5	7,0	7,0	7,5	7,0	6,5
Colette		O	Oltá	4,5	7,0	7,0	7,5	7,0	6,5
Finka		O	Oltá	6,0	7,0	7,5	7,5	8,0	8,0
Presto		O	Oltá	5,0	7,0	7,0	7,0	7,0	6,0
Eridia		O	Oltá	4,5	7,0	6,0	7,0	6,0	6,5
Agata		O	Oltá	4,0	7,0	7,0	6,5	6,5	6,0
Arielle		GO	Oltá	3,5	7,0	7,0	7,0	8,0	8,0
Tresor		O	Oltá	2,5	8,0	8,0	7,0	7,0	8,0
Adora		O-GO	Oltá	3,0	7,0	6,5	7,0	7,0	7,0
Carrera		O-GO	Oltá	4,5	7,5	8,0	8,0	7,0	8,0
Red Scarlett		O	ervená	3,0	7,0	7,0	7,0	7,0	6,5
Vivaldi		O	Oltá	4,5	7,0	7,0	7,0	7,5	7,0
Everest		O	Oltá	3,0	6,5	6,5	7,5	7,5	6,5
Inova		O	Oltá	3,5	7,0	7,0	6,5	6,5	7,0
Vera		GO	Oltá	5,0	7,0	6,5	6,0	6,5	6,5

1. ó Tvar h úz: **G** - gu atý, **GO** - gu atooválny, **O** - oválny, **DO** ó dlhooválny, **D** - dlhý
2. ó Farba -upky: fltá, ervená
3. ó Farba dufliny
4. ó H bka o iek - Farba bázy o iek: \* ervená, \*\* modrá
5. ó Kvalita tvaru
6. ó Ve kos h úz
7. ó Vyrovnanos tvaru
8. ó Vyrovnanos ve kosti

1. ó Shape of tubers: **G** - round, **GO** - short-oval, **O** - oval, **DO** - long oval, **D** - long
2. ó Colour of skin: yellow, red
3. ó Colour of flesh
4. ó Shallowness of eyes - Color of base eye: \* red, \*\* blue
5. ó Quality of the shape
6. ó Size of the tubers
7. ó Uniformity of the shape
8. ó Uniformity of the size

**Popis h úz skú-aných odrôd - pokračovanie**  
**Description of tubers of tested varieties - to be continue**

Odroda Varieta	Tvar h úz	Farba zupky	Farba duŕiny	H bka o iek	Kvalita tvaru	Ve kos h úz	Vyrovnanos	
							tvaru	ve kosti
							G-D	9-1
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
Viola K1	GO-O	Oltá	5,0	** 6,5	7,0	7,5	7,0	7,0
Augusta	GO	Oltá	5,0	* 7,0	6,5	5,5	7,0	6,5
Bacarra	O	Oltá	5,5	7,5	7,0	7,5	7,0	6,5
Ewelina	O	Oltá	5,0	7,0	7,0	7,5	7,0	7,0
Vineta	G	Oltá	4,5	6,0	6,0	7,5	7,0	7,0
Albina	G	Oltá	5,5	6,5	6,5	8,0	7,0	7,5
Rumelia	G	ervená	5,0	6,0	6,0	8,0	8,0	7,5
Svella	O	Oltá	5,0	7,0	6,5	7,0	7,0	7,0
Almera	O	Oltá	4,0	7,5	7,5	7,5	7,0	7,0
Amorosa	O	ervená	4,0	7,0	7,0	8,0	7,0	7,0
Arnova	O-GO	Oltá	4,5	7,0	7,0	8,5	6,0	7,0
Sinora	GO	Oltá	4,5	6,5	7,0	7,0	7,5	8,0
Annabelle	DO	Oltá	5,0	8,0	7,0	6,5	8,0	8,0
Cicero	O	Oltá	4,0	8,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Monalisa	O	Oltá	4,0	7,5	7,0	7,0	7,0	7,0

1. ó Tvar h úz: **G** - gu atý, **GO** - gu atooválny, **O** - oválny, **DO** ó dlhooválny, **D** - dlhý
2. ó Farba -upky: fltá, červená
3. ó Farba duŕiny
4. ó H bka o iek - Farba bázy o iek: \* červená, \*\* modrá
5. ó Kvalita tvaru
6. ó Ve kos h úz
7. ó Vyrovnanos tvaru
8. ó Vyrovnanos ve kosti

1. ó Shape of tubers: **G** - round, **GO** - short-oval, **O** - oval, **DO** - long oval, **D** - long
2. ó Colour of skin: yellow, red
3. ó Colour of flesh
4. ó Shallowness of eyes - Color of base eye: \* red, \*\* blue
5. ó Quality of the shape
6. ó Size of the tubers
7. ó Uniformity of the shape
8. ó Uniformity of the size

**Popis h úz skú-aných odrôd - pokračovanie**  
**Description of tubers of tested varieties - to be continue**

Odroda Varieta	Tvar h úz	Farba zupky	Farba duŕiny	H bka o iek	Kvalita tvaru	Ve kos h úz	Vyrovnanos	
							tvaru	ve kosti
							G-D	9-1
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
Agria K1	O	Oltá	6,0	7,0	6,5	8,0	6,0	7,0
Marabel K2	O-GO	Oltá	5,5	7,0	7,0	7,5	7,0	8,0
Laura	O	ervená	7,0	8,0	8,0	7,0	8,0	7,0
Milva	O	Oltá	5,5	7,5	7,5	7,0	7,0	7,5
Red Fantasy	O	ervená	6,0	8,0	8,0	7,0	7,0	8,0
Roxana	O	Oltá	6,0	8,0	7,5	7,0	7,0	7,0
Solara	O-GO	Oltá	5,5	6,5	6,5	7,0	6,5	6,0
Arwen	O	Oltá	4,0	7,5	7,5	7,0	8,0	8,0
Evelin	O	Oltá	4,5	7,0	7,0	7,5	7,5	7,0
Megan	O	Oltá	4,5	7,5	7,5	7,0	7,5	8,0
Spinela	O	ervená	5,5	8,0	7,5	8,0	7,0	7,0
Timea	O-GO	Oltá	5,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,5
Fontane	O	Oltá	4,5	7,0	7,0	7,0	8,0	8,0
Maranca	O	Oltá	4,5	7,0	7,0	8,5	6,5	7,0
Picasso	O	Oltá	4,0	* 7,5	7,5	7,5	7,5	7,0
Mozart	O	ervená	4,5	8,0	8,0	7,0	8,0	8,0
Victoria	O-DO	Oltá	5,5	7,0	7,0	7,5	7,0	7,0
Ramos	O	Oltá	4,0	7,0	7,0	7,5	7,0	7,5
Nancy	O	Oltá	5,0	8,0	7,5	7,0	7,5	7,5
Red Anna	O-GO	ervená	5,5	7,5	7,0	7,0	7,0	7,5
Terka	O-GO	Oltá	4,5	7,5	7,5	7,0	7,0	8,0

1. ó Tvar h úz: **G** - gu atý, **GO** - gu atooválny, **O** - oválny, **DO** ó dlhooválny, **D** - dlhý
2. ó Farba -upky: ŕltá, ervená
3. ó Farba duŕiny
4. ó H bka o iek - Farba bázy o iek: \* ervená, \*\* modrá
5. ó Kvalita tvaru
6. ó Ve kos h úz
7. ó Vyrovnanos tvaru
8. ó Vyrovnanos ve kosti

1. ó Shape of tubers: **G** - round, **GO** - short-oval, **O** - oval, **DO** - long oval, **D** - long
2. ó Colour of skin: yellow, red
3. ó Colour of flesh
4. ó Shallowness of eyes - Color of base eye: \* red, \*\* blue
5. ó Quality of the shape
6. ó Size of the tubers
7. ó Uniformity of the shape
8. ó Uniformity of the size

**Popis h úz skú-aných odrôd - pokračovanie**  
**Description of tubers of tested varieties - to be continue**

Odroda Varieta	Tvar h úz	Farba zupky	Farba duŕiny	H bka o iek	Kvalita tvaru	Ve kos h úz	Vyrovnanos	
							tvaru	ve kosti
							G-D	9-1
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
Nicola K1	DO	Oltá	5,0	7,0	6,5	7,0	7,5	6,5
Jelly	O-GO	Oltá	5,0	7,0	6,5	8,0	6,0	6,0
Marena	O-GO	Oltá	5,5	7,0	6,5	8,0	6,5	6,0
Markies	O	Oltá	4,0	7,0	7,0	8,0	7,0	6,5
Désirée	O-GO	ervená	3,5	6,5	6,0	6,0	6,0	6,5
Spirit	O	Oltá	4,0	7,0	7,0	8,0	7,0	7,0

1. ó Tvar h úz: **G** - gu atý, **GO** - gu atooválny, **O** - oválny, **DO** ó dlhooválny, **D** - dlhý
2. ó Farba -upky: flltá, ervená
3. ó Farba duŕiny
4. ó H bka o iek - Farba bázy o iek: \* ervená, \*\* modrá
5. ó Kvalita tvaru
6. ó Ve kos h úz
7. ó Vyrovnanos tvaru
8. ó Vyrovnanos ve kosti

1. ó Shape of tubers: **G** - round, **GO** - short-oval, **O** - oval, **DO** - long oval, **D** - long
2. ó Colour of skin: yellow, red
3. ó Colour of flesh
4. ó Shallowness of eyes - Color of base eye: \* red, \*\* blue
5. ó Quality of the shape
6. ó Size of the tubers
7. ó Uniformity of the shape
8. ó Uniformity of the size

**Nárast vírusových chorôb a úroda h úz v roku 2010 pri použití presadby zberanej v tej istej lokalite z pokusu z predchádzajúceho roku**  
**Virus diseases and yield of tubers in 2010 from the planting material harvested in 2009 at the same location**

Odroda Varieta		Horská oblas / Mountain region			
		Úroda v % / Yield in %		Vírusové v % / Virus diseases in %	
		NS	P1	NS	P1
Impala	K1	100	103	2,0	37,0
Magda	K2	68	81	6,0	10,0
Anuschka		82	105	2,5	29,0
Bellarosa		98	110	0,0	3,0
Colette		93	97	0,5	15,0
Finka		104	97	1,5	70,0
Presto		108	110	1,0	7,0
Eridia		114	116	12,5	9,0
Agata		80	85	2,0	42,0
Arielle		116	91	0,5	76,0
Tresor		115	119	1,5	18,0
Adora		88	83	3,0	75,0
Carrera		118	112	1,0	74,0
Red Scarlett		91	91	1,5	55,0
Vivaldi		100	120	1,0	67,0
Everest		138	119	0,0	41,0
Inova		111	94	3,5	76,0
Vera		77	83	21,5	18,0
<b>Priemer NS</b>		<b>35,9</b>			

**Nárast vírusových chorôb a úroda h úz v roku 2010 pri použití presadby zberanej v tej istej lokalite z pokusu z predchádzajúceho roku - pokračovanie**  
**Virus diseases and yield of tubers in 2010 from the planting material harvested in 2009 at the same location - to be continue**

Odroda Varieta		Horská oblas / Mountain region			
		Úroda v % / Yield in %		Vírusové v % / Virus diseases in %	
		NS	P1	NS	P1
Viola	K1	102	114	4,0	7,0
Augusta		73	84	1,5	21,0
Bacarra		98	97	0,0	4,0
Ewelina		103	99	1,0	9,0
Vineta		97	74	0,0	9,0
Albina		91	97	8,0	9,0
Rumelia		108	105	2,5	7,0
Svella		83	92	5,0	18,0
Almera		131	114	1,0	77,0
Amorosa		116	134	2,0	61,0
Arnova		135	120	3,5	58,0
Sinora		84	102	0,5	45,0
Annabelle		81	82	0,5	80,0
Cicero		104	94	1,5	37,0
Monalisa		93	99	1,5	23,0
<b>Priemer NS</b>		<b>40,5</b>			

**Nárast vírusových chorôb a úroda h úz v roku 2010 pri použití presadby zberanej v tej istej lokalite z pokusu z predchádzajúceho roku - pokračovanie**  
**Virus diseases and yield of tubers in 2010 from the planting material harvested in 2009 at the same location - to be continued**

Odroda Varieta	Horská oblas / Mountain region				
	Úroda v % / Yield in %		Vírusové v % / Virus diseases in %		
	NS	P1	NS	P1	
Agria	K1	97	107	0,0	15,0
Marabel	K2	86	117	2,0	18,0
Laura		69	88	1,0	17,0
Milva		122	112	1,0	83,0
Red Fantasy		107	98	0,5	9,0
Roxana		93	94	0,5	12,0
Solara		93		0,0	
Arwen		80	96	5,0	8,0
Evelin		111	116	2,0	3,0
Megan		104	74	8,0	8,0
Spinela		111	96	5,5	12,0
Timea		106	101	3,0	5,0
Fontane		77	87	2,0	87,0
Maranca		117	107	0,5	72,0
Picasso		113	122	1,0	45,0
Mozart		122	111	0,5	45,0
Victoria		101	89	0,0	54,0
Ramos		103	89	1,0	72,0
Nancy		115	84	1,5	31,0
Red Anna		84	108	7,0	13,0
Terka		89	78	3,5	37,0
<b>Priemer NS</b>		<b>44,8</b>			

**Nárast vírusových chorôb a úroda h úz v roku 2010 pri použití presadby zberanej v tej istej lokalite z pokusu z predchádzajúceho roku - pokračovanie**  
**Virus diseases and yield of tubers in 2010 from the planting material harvested in 2009 at the same location - to be continued**

Odroda Varieta	Horská oblas / Mountain region				
	Úroda v % / Yield in %		Vírusové v % / Virus diseases in %		
	NS	P1	NS	P1	
Nicola	K1	92	83	1,0	81,0
Jelly		131	116	2,5	19,0
Marena		96	117	0,5	4,0
Markies		87	84	0,0	25,0
Désirée		71	77	2,0	50,0
Spirit		123	123	1,0	36,0
<b>Priemer NS</b>		<b>45,8</b>			

**Zemiak ( u ok zemiakový ) ó Listina registrovaných odrôd.**  
*Solanum tuberosum L.*

	Odroda	Rok registrácie / Rok posledného pred ňenia registrácie	Odolnos vo i		Varný typ		Tvar h úz	Posledné uvádzanie mnohfitelského materiálu
			rakovinovec zemiakový patotyp 1	há atko zemiakové patotyp Ro1	letný konzum	ostatný konzum		
	<b>a) ve mi skoré</b>							
1.	Accent	2001	7	9	B	B	O	
2.	Adora	1996 / 2007	5	9	B	B	O	
3.	Agata	1994 / 2004	9	9	B	B	O	
4.	Angela	2004	9	9	B	B	O	
5.	Arielle	2005	3	9	B	B	O	
6.	Bellarosa	2004	9	9	B	B	O	
7.	Berber	1998 / 2008	9	9	B	B-BC	O	
8.	Carrera	2001	9	9	B	B	O	
9.	Colette	2001	9	9	BA- B	BA	O	
10.	Eridia	2007	9	9	B	B	O	
11.	Everest	2005	1	9	B	B	O	
12.	Fresco	1996 / 2007	9	9	B	BC	O	
13.	Impala	1992 / 2002	9	9	BA-B	B	O-DO	
14.	Inova	2004	7	9	BA-B	B	DO	
15.	Junior	1997 / 2007	5	9	B	B	DO-O	
16.	Lady Christl	2002	9	9	B	B	O	
17.	Magda	2003	9	1	BA	BA	GO	
18.	Minerva	1998	9	9	B	B	O	30.6.2011
19.	Première	1992 / 2002	9	9	B	BC+výr	O	
20.	Presto	2004	7	9	B	B	O	
21.	Red Scarlett	2000 / 2010	9	9	B	B	O-DO	
22.	Toledo	2007	5	9	B	BC	O	
23.	Tresor (syn. Trésor)	2003	9	9	B	B	O	
24.	Velox	1998	9	9	B	B	O	30.6.2011
25.	Vera	1995 / 2005	9	1	BA-B	BA	GO	
26.	Vivaldi	2000 / 2010	7	1	B	B	O-DO	



	Odroda	Rok registrácie / Rok posledného predĺženia registrácie	Odolnosť voči		Varný typ	Tvar húž	Posledné uvádzanie mnohčlenného materiálu
			rakovinovec zemiakový patotyp 1	hátko zemiakové patotyp Ro1			
	<b>b) skoré</b>						
27.	Albina	1991 / 2001	9	1	CB	G	
28.	Almera	2004	7	9	B	O-DO	
29.	Amorosa	2002	5	9	B	DO-O	
30.	Annabelle	2006	9	9	BA	D	
31.	Arinda	2000	1	9	B	DO	
32.	Arnova	2003	1	9	B	O	
33.	Augusta	2003	9	9	B + lupienky	GO-O	
34.	Baltica	2001	1	9	BC + výrobky	O	
35.	Cicero	2000 / 2010	1	9	B + výrobky	O	
36.	Elisabeth	2005	7	9	B	DO	
37.	Fambo	2001	9	1	BC + hranolky	O	
38.	Felsina	1998	7	9	B + hranolky	DO	30.6.2011
39.	Ivana	2005	9	9	B	DO	
40.	Karin	1980 / 2000	9	1	BA	DO	
41.	Karlina	2001	9	9	CB + lupienky	GO-G	
42.	Katka	2004	9	1	B	O	
43.	Komtesa	2003	9	9	B	O	
44.	Korneta	1999	9	1	B	O	30.6.2012
45.	Lady Claire	2004	9	9	BC + lupienky	O	
46.	Lady Florina	2003	9	9	B	DO	
47.	Princess	2004	1	9	B	O	
48.	Rosanna	2003	9	9	B	DO-D	
49.	Rumelia	2006	9	9	B	GO	
50.	Sázava	2005	9	1	B	O	
51.	Sinora	2003	1	9	BC + výrobky	GO	
52.	Sirius	2002	5	9	priemys. + lup.	GO	
53.	Svella	2006	9	9	B	O	
54.	Veronika	2000	9	1	B	GO	
55.	Vineta	2001	9	9	B	GO	
56.	Viola	1999 / 2009	9	9	B ó BA	O	
57.	Vitara	2003	9	9	B	O	
58.	Vitesse	2000	9	9	B ó BC+hranol.	O	
	<b>c) stredne skoré</b>						
59.	Agria	1993 / 2003	7	9	BC + výrobky	O	
60.	Arwen	2008	7	9	B	GO-O	
61.	Bolesta	2001	9	9	BC-C + výrobky	GO	
62.	Clarissa	2005	7	9	B	O	
63.	Cyrano	2006	7	9	B-BC	O	
64.	Daisy	2004	9	9	CB + výrobky	DO-O	
65.	Dali	2001	9	9	BA	DO	
66.	Ditta	2003	9	9	AB	D	
67.	Evelin	2005	9	9	B	O	
68.	Fanchette	2004	9	9	BA	DO	
69.	Filea	2001	1	9	AB	D	
70.	Folva	1993 / 2003	9	9	B	O-GO	
71.	Fontane	2005	1	9	BC	O	
72.	Husar	2005	7	9	B	O	

	Odroda	Rok registrácie / Rok posledného pred ňenia registrácie	Odolnosť voči		Varný typ	Tvar húž	Posledné uvádzanie mnohletého materiálu
			rakovinovec zemiakový patotyp 1	hátko zemiakové patotyp Ro1			
	<b>c) stredne skoré - pokračovanie</b>						
73.	Jupiter	2006	9	9	lupienky	GO-O	
74.	Korela	1992 / 2002	9	1	B	GO	
75.	Lady Rosetta	2000	5	9	lupienky	G	
76.	Laura	2002	7	9	B-BC	O-DO	
77.	Lipta	1990 / 2000	9	9	B + lupienky	G-GO	
78.	Maestro	2005	3	9	B	DO	
79.	Marabel	2000 / 2010	1	9	BA	O	
80.	Maranca	2000 / 2010	9	1	B	DO	
81.	Megan	2010	7	9	BC	O	
82.	Milva	2002	1	7	B	O	
83.	Mozart	2006	9	9	B	O-GO	
84.	Nancy	2007	9	9	B	O-DO	
85.	Pamela	2005	9	1	B	O	
86.	Picasso	1996 / 2007	9	9	B	O	
87.	Provento	2000	9	1	B	GO	
88.	Ramos	2004	9	9	BC + výrobky	O	
89.	Red Anna	2005	9	9	B	GO-O	
90.	Rincona	2003	9	9	B	O	
91.	Rosella	1994 / 2004	7	9	B	O-DO	
92.	Satina	1999	9	9	B ó BC	GO	30.6.2012
93.	Solara	2000 / 2010	5	9	B ó BC	O	
94.	Spinela	2010	3	9	B + výrobky	O	
95.	Stemster	1998	9	9	B	O	30.6.2011
96.	Terka	2008	9	9	B ó BA	GO	
97.	Timea	2009	9	7	B ó BC	GO	
98.	Victoria	1999 / 2009	9	1	B-BC + výrobky	O	
99.	Voyager	2006	9	1	B	O-DO	
	<b>d) stredne neskoré</b>						
100.	Désirée	1989 / 2000	9	1	B	O	
101.	Jelly	2006	7	9	B	O	
102.	Marena	2002	1	9	BC + výrobky	O	
103.	Markies	2003	1	5	BC + výrobky	DO	
104.	Raja	1997 / 2007	9	9	B	DO	
105.	Saturna	2000	9	9	lupienky	GO	
	<b>e) neskoré</b>						
106.	Kuras	1999	9	9	výroba -krobu	GO	30.6.2012
107.	Sibu	2001	1	9	výroba -krobu	GO	

## Odrody spoločného katalógu EÚ preskúvané v Slovenskej republike

	Odroda	Roky preskúvania	Odolnosť voči		Varný typ		Tvar hľúz
			rakovinovec zemiakový patotyp 1	hľadátko zemiakové patotyp Ro1	letný konzum	ostatný konzum	
<b>a) veľmi skoré</b>							
1.	Anushcka	2007-2008	-	9	BA	BA	O-GO
2.	Finka	2008-2009	-	9	B	B	O
<b>Varný typ</b>							
<b>b) skoré</b>							
3.	Baccara	2007-2008	-	9	BA-B		O-DO
4.	Belana	2009-2010	-	9	A-BA		GO
5.	Elfe	2009-2010	-	9	B		O
6.	Ewelina	2007-2008	-	9	B		GO
7.	Merida	2009-2010	-	9	B-BC		O-GO
8.	Rosalind	2007-2008	-	9	B		GO
<b>c) stredne skoré</b>							
9.	Esprit	2009-2010	-	9	B-BC		GO-O
10.	Red Fantasy	2008-2009	-	9	B		O
11.	Roxana	2008-2009	-	9	B		O
<b>d) stredne neskoré</b>							
12.	Spirit	2007-2008	9	9	BC		O
13.	Tizia	2007-2008	-	9	B		O-DO

### Vysvetlivky:

Rakovinovec zemiakový:		Hľadátko zemiakové:		Tvar hľúz:	
<b>9</b>	- rezistentná	<b>9</b>	- rezistentná	<b>G</b>	- guľatý
<b>7</b>	- slabo rezistentná	<b>7</b>	- slabo rezistentná	<b>GO</b>	- guľatoobvalný
<b>5</b>	- slabo náchylná / s poľnou rezistenciou /	<b>5</b>	- slabo náchylná	<b>O</b>	- oválny
<b>3</b>	- stredne náchylná	<b>3</b>	- stredne náchylná	<b>DO</b>	- dlhoobvalný
<b>1</b>	- silne náchylná	<b>1</b>	- silne náchylná	<b>D</b>	- dlhý

VÝNOS Ministerstva pôdohospodárstva Slovenskej republiky a Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky zo 17. januára 2005 č. 3390/2004-100, ktorým sa vydáva hlava Potravinového kódexu Slovenskej republiky upravujúca konzumné zemiaky a výrobky z nich, lení konzumné zemiaky pod a ich vlastností na nasledovné varné typy:

**a) varný typ A:** zemiaky pevné, lojovité, jemnej aľ stredne jemnej –truktúry, nerozváravé, veľmi slabé aľ slabomú –naté, primerane vlhké, vhodné na prípravu –alátov alebo ako samostatná príloha jedla,

**b) varný typ B:** zemiaky polopevné, polomú –naté jemnej aľ hrubšej –truktúry, primerane vlhké aľ suchšie, vhodné ako samostatná príloha jedla,

**c) varný typ C:** zemiaky mú –naté, stredne rozváravé, polohrubej –truktúry stredne vlhké aľ suché, vhodné ako príloha jedla alebo ako surovina na výrobu výrobkov zo zemiakov, ako sú kaša, zemiakové cesto a pod.,