

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2014

Oves nahý

[Naked oat]

Avena nuda L.

1. polní pozorování a výnos



2. mechanické rozbory zrna po sklizni



ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. MILAN NEČAS

BRNO, PROSINEC 2014

Přehled pokusných lokalit

[Trial sites]

Lokalita	Kód lokality	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)
[Location]	[Code of location]	[Production region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]
Hradec n. Svit.	HRA	4	450	7,4	616
Chrastava	CHT	3	345	8,0	738
Lípa	LIP	4	505	7,5	594
Pusté Jakartice	PJA	2	295	8,3	584
Staňkov	STV	3	370	7,8	511

Výrobní oblasti

[Production region]

- 1 = kukuřičná [Maize production region]
 2 = řepařská [Sugar beet production region]
 3 = obilnářská [Cereal production region]
 4 = bramborářská [Potato production region]
 5 = pícninářská [Forage production region]

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfogenetický klasifikační systém půd 1991)	
[Code]	[Explanation by FAO 1970]	
ČMm	Černozem typická	[Haplic Chernozem]
ČMh	Černozem hnědozemní	[Luvi-haplic Chernozem]
HMm	Hnědozem typická	[Orthic Luvisol]
HMI	Hnědozem luvizemní	[no FAO term]
KMm	Kambizem typická	[Eutric Cambisol]
PZm	Podzol typický	[Ferro-humic Podzol]
PZk	Podzol kambizemní	[Spodo-dystric Cambisol]
KMg	Kambizem pseudoglejová	[Stagno-gleyic Cambisol]
LMm	Luvizem typická	[Albic Luvisol]
LMg	Luvizem pseudoglejová	[Albo-gleyic Luvisol]
PGm	Pseudoglej typický	[Dystric Planosol]
LIm	Litozem typická	[Eutric Lithosol]
FMm	Fluvizem typická	[Eutric Fluvisol]

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	písčitohlinitá půda (střední)	[Sandy-loam (medium)]
h	hlinitá půda (střední)	[Loamy soil (medium)]
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	[Clayey-loam (heavy)]
jv	jílovitá půda (těžká)	[Clayey soil (heavy)]
j	jíl (těžká)	[Clay (heavy)]

Charakteristiky pokusů

Trials-main features

Hradec nad Svitavou (HRA)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Datum setí:	12.3.2014		
Datum sklizně:	9.8.2014		
Hnojení N:	11.3.2014	DAM 390	60 kg/ha
	11.4.2014	LAD	20 kg/ha
Chemické ošetření:	17.4.2014	Decis Mega	0,15 l/ha
	24.4.2014	Mustang Forte	0,8 l/ha
	26.5.2014	Lontrel 300	0,3 l/ha
	26.5.2014	Dicopur M 750	1,0 l/ha
	26.5.2014	Starane 250 EC	0,8 l/ha
	16.6.2014	Proteus 110 OD	0,5 l/ha

Chrastava (CHT)

Předplodina: ječmen jarní (O)

Datum setí:	2.4.2014		
Datum sklizně:	19.8.2014		
Hnojení N:	1.4.2014	LAD	60 kg/ha
Chemické ošetření:	25.4.2014	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha
	5.5.2014	Starane 250 EC	0,8 l/ha
	5.5.2014	Lontrel 300	0,3 l/ha
	21.5.2014	Dicopur M 750	1 l/ha
	21.5.2014	Starane 250 EC	0,8 l/ha
	16.6.2014	Decis Mega	0,15 l/ha

Lípa (LIP)

Předplodina: brambory (B)

Datum setí:	11.3.2014		
Datum sklizně:	18.8.2014		
Hnojení N:	10.3.2014	LAV	80 kg/ha
Chemické ošetření:	8.4.2014	Decis Mega	0,15 l/ha
	5.5.2014	Lontrel 300	0,3 l/ha
	5.5.2014	Starane 250 EC	0,6 l/ha
	9.6.2014	Decis Mega	0,15l/ha
	16.6.2014	Decis Mega	0,15l/ha

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina: ječmen jarní (O)

Datum setí:	13.3.2014		
Datum sklizně:	14.8.2014		
Hnojení N:	13.3.2014	LAV	70 kg/ha
Chemické ošetření:	24.4.2014	Starane 250 EC	0,6 l/ha

Staňkov (STV)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Datum setí:	17.3.2014		
Datum sklizně:	8.8.2014		
Hnojení N:	15.3.2014	LAV	50 kg/ha
Chemické ošetření:	24.4.2014	Logran 20 WG	37,5 g/ha
	24.4.2014	Aurora 40 WG	40 g/ha

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2014*[Assortment of varieties tested in 2014]*

Kód odrůdy	Název odrůdy	Žadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Applicant]</i>	<i>[Representative in Czech Republic]</i>	<i>[Year of registration]</i>	<i>[Tested from]</i>
5075654	Saul	SELGEN, a.s.		2005	
5078778	Otakar *	SELGEN, a.s.		2011	
5080241	Oliver	SELGEN, a.s.		2012	
5080242	Kamil	SELGEN, a.s.		2012	
5082219	Tibor	SELGEN, a.s.		2013	
5088844	SG-K 5222	SELGEN, a.s.			2012
5088845	SG-K 5568	SELGEN, a.s.			2012

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[= control varieties]*

Vysvětlivky:

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulce č. 2 vztaženy k průměru výnosu sortimentu srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO).
3. MD 0.05 - minimální průkazná diference na hladině významnosti $P=0.05$. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
4. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9-1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev. Hodnota 0 znamená, že projev znaku nebyl v pokuse zaznamenán.
5. Délka vegetačního období je stanovena od data setí.
6. V tabulkách č. 3 - 6 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.

Explanatory note:

1. Grain yields are related to 14% moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2 are related to a mean of control varieties (*) in the location or in the region (SSRO).
3. MD 0.05 - Least significant difference (LSD) being statistically significant at the $P=0.05$ level. LSD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two variety means have to differ in order to be statistically significant.
4. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. "0" value means that no symptoms were recorded in the trial.
5. Days to maturity and time to ear emergence are calculated from sowing date.
6. Concerning tables no. 3 - 6 the means are produced of those sites only, where occurred a significant differences in varieties

Explanatory note (continued):

Table 1

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1 - 5	Lokality	= Trial sites
6	Průměr	= Mean

Table 2

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
1 - 5	Lokality	= Trial sites
6	Průměr	= Mean

Table 3 - 18

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1 - 5	Lokality	= Trial sites
6	Průměr	= Mean

Table 19 - 21

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1 - 3	Lokality	= Trial sites
4	Průměr	= Mean

Table 22

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials
1	Blumeria graminis	
2	Leaf spots	
3	Puccinia coronata	
4	Standing power	
5	Plant lenght	
6	Number of panicles	
7	Time of panicle emergence	
8	Maturity	

Tab. 1

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2014*[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	O	O	B	O	O	
a	1	2	3	4	5	6
5088845 SG-K 5568	6,01	-	6,56	7,52	6,03	6,53
5088844 SG-K 5222	5,73	-	6,61	7,63	5,95	6,48
5080241 Oliver	5,53	-	6,81	7,28	5,61	6,31
5082219 Tibor	5,82	-	6,63	6,98	5,66	6,27
5075654 Saul	5,49	-	6,30	6,36	5,71	5,97
5078778 Otakar *	5,01	-	6,47	6,61	5,65	5,94
5080242 Kamil	5,12	-	6,20	6,33	5,52	5,79
Průměr SSRO (*)	5,01	-	6,47	6,61	5,65	5,94
MD 0.05	0,35	-	0,38	0,59	0,35	0,36

Tab. 2

Výnos zrna (%) v roce 2014*[Yield of grain (%) - 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	O	O	B	O	O	
a	1	2	3	4	5	6
5088845 SG-K 5568	120	-	101	114	107	110,0
5088844 SG-K 5222	114	-	102	115	105	109,2
5080241 Oliver	110	-	105	110	99	106,3
5082219 Tibor	116	-	102	106	100	105,7
5075654 Saul	110	-	97	96	101	100,5
5078778 Otakar *	100	-	100	100	100	100,0
5080242 Kamil	102	-	96	96	98	97,6
MD 0.05	7	-	6	9	6	6,0

Tab. 3

Padlí travní v roce 2014, hodnocení 9-1*[Blumeria graminis 2014, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓				
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	7,7	4,0	0,0	0,0	0,0	5,8
5078778 Otakar	7,7	4,3	0,0	0,0	0,0	6,0
5080241 Oliver	7,0	4,3	0,0	0,0	0,0	5,7
5080242 Kamil	8,7	4,3	0,0	0,0	0,0	6,5
5082219 Tibor	8,0	4,7	0,0	0,0	0,0	6,3
5088844 SG-K 5222	7,0	5,0	0,0	0,0	0,0	6,0
5088845 SG-K 5568	8,7	6,7	0,0	0,0	0,0	7,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,5

Tab. 4

Komplex listových skvrnitostí v roce 2014, hodnocení 9-1*[Leaf spots 2014, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	7,3	4,3	7,0	8,7	5,0	5,9
5078778 Otakar	6,0	5,0	9,0	8,7	7,0	6,8
5080241 Oliver	6,0	4,7	9,0	9,0	3,0	5,7
5080242 Kamil	7,3	6,0	8,0	9,0	7,0	7,1
5082219 Tibor	7,0	5,3	9,0	8,3	7,0	7,1
5088844 SG-K 5222	6,7	4,7	6,7	9,0	7,0	6,3
5088845 SG-K 5568	7,3	6,0	6,0	8,3	7,0	6,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,6

Tab. 5

Rez ovsa v roce 2014, hodnocení 9-1*[Puccinia coronata var. avenae 2014, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	8,0	8,7	8,0	0,0	7,0	7,9
5078778 Otakar	8,0	7,7	9,0	0,0	7,0	7,9
5080241 Oliver	7,0	6,7	8,7	0,0	5,0	6,8
5080242 Kamil	7,7	8,7	7,7	0,0	7,0	7,8
5082219 Tibor	8,7	9,0	9,0	0,0	7,0	8,4
5088844 SG-K 5222	7,3	7,7	8,7	0,0	7,0	7,7
5088845 SG-K 5568	7,0	7,7	9,0	0,0	7,0	7,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 6

Poléhání před sklizní v roce 2014, hodnocení 9-1*[Standing power before harvest 2014, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno		✓	✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	7,7	2,3	4,3	0,0	5,7	4,1
5078778 Otakar	8,3	2,3	1,0	0,0	6,3	3,2
5080241 Oliver	8,0	4,3	2,7	0,0	5,0	4,0
5080242 Kamil	9,0	5,7	5,3	0,0	7,7	6,2
5082219 Tibor	9,0	3,7	1,3	0,0	5,0	3,3
5088844 SG-K 5222	8,7	4,7	2,3	0,0	5,0	4,0
5088845 SG-K 5568	8,3	3,0	1,7	0,0	5,0	3,2
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,7

Tab. 7

Délka rostlin (cm) v roce 2014*[Plant length (cm) 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	131	104	116	139	118	122
5078778 Otakar	130	109	113	140	118	122
5080241 Oliver	123	100	110	131	115	116
5080242 Kamil	124	107	109	134	114	117
5082219 Tibor	123	112	112	136	122	121
5088844 SG-K 5222	120	98	108	128	111	113
5088845 SG-K 5568	122	102	109	136	116	117
MD 0.05	-	-	-	-	-	3

Tab. 8

Počet lat (ks.m²) v roce 2014*[Number of panicles (pcs.m²) 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	452	670	387	382	534	485
5078778 Otakar	446	606	400	422	582	491
5080241 Oliver	416	588	456	380	550	478
5080242 Kamil	426	574	389	408	466	453
5082219 Tibor	460	566	387	414	460	457
5088844 SG-K 5222	462	682	460	396	498	500
5088845 SG-K 5568	466	656	473	426	566	517
MD 0.05	-	-	-	-	-	43

Tab. 9

Začátek metání (dny) v roce 2014*[Time of panicle emergence (days) 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	92	74	91	87	83	85
5078778 Otakar	89	69	89	86	80	83
5080241 Oliver	92	76	91	88	83	86
5080242 Kamil	90	72	90	87	83	84
5082219 Tibor	90	71	90	87	82	84
5088844 SG-K 5222	91	74	90	86	81	84
5088845 SG-K 5568	92	75	90	87	82	85
MD 0.05	-	-	-	-	-	1

Tab. 10

Doba do zralosti (dny) v roce 2014*[Maturity (days) 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	142	139	156	148	140	145
5078778 Otakar	141	138	155	148	141	145
5080241 Oliver	142	138	155	148	141	145
5080242 Kamil	141	139	156	148	140	145
5082219 Tibor	142	138	154	147	141	144
5088844 SG-K 5222	142	138	155	147	141	145
5088845 SG-K 5568	141	138	155	148	140	144
MD 0.05	-	-	-	-	-	1

Tab. 11

Objemová hmotnost (kg.hl⁻¹) v roce 2014*[Specific weight (kg.hl⁻¹) 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	63	-	66	65	66	65
5078778 Otakar	64	-	65	65	65	65
5080241 Oliver	62	-	65	64	65	64
5080242 Kamil	63	-	67	65	65	65
5082219 Tibor	61	-	63	62	63	62
5088844 SG-K 5222	63	-	65	64	65	64
5088845 SG-K 5568	62	-	63	63	65	63
MD 0.05	-	-	-	-	-	1

Tab. 12

Podíl zrna > 2,5 mm (%) v roce 2014*[Grading > 2,5 mm (%) 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	1	-	1	2	1	1
5078778 Otakar	1	-	2	2	2	2
5080241 Oliver	1	-	1	2	1	1
5080242 Kamil	2	-	2	5	2	2
5082219 Tibor	2	-	5	4	3	3
5088844 SG-K 5222	1	-	2	2	4	2
5088845 SG-K 5568	2	-	1	2	4	2
MD 0.05	-	-	-	-	-	1

Tab. 13

Podíl zrna 2,2 - 2,5 mm (%) v roce 2014*[Grading 2,2 - 2,5 mm (%) 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	7	-	15	16	12	13
5078778 Otakar	14	-	17	22	21	19
5080241 Oliver	9	-	13	18	20	15
5080242 Kamil	21	-	24	31	31	27
5082219 Tibor	22	-	30	29	33	28
5088844 SG-K 5222	19	-	19	23	30	23
5088845 SG-K 5568	19	-	18	24	32	23
MD 0.05	-	-	-	-	-	4

Tab. 14

Podíl zrna 2,0 - 2,2 mm (%) v roce 2014*[Grading 2,0 - 2,2 mm (%) 2014]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	60	-	59	65	65	62
5078778 Otakar	56	-	57	62	59	58
5080241 Oliver	59	-	60	64	61	61
5080242 Kamil	57	-	57	52	52	55
5082219 Tibor	53	-	45	54	52	51
5088844 SG-K 5222	55	-	50	55	48	52
5088845 SG-K 5568	54	-	45	53	47	50
MD 0.05	-	-	-	-	-	4

Tab. 15

Podíl zrna 1,8 - 2,0 mm (%) v roce 2014

[Grading 1,8 - 2,0 mm (%) 2014]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	23	-	17	14	18	18
5078778 Otakar	22	-	17	12	15	16
5080241 Oliver	22	-	20	13	14	17
5080242 Kamil	16	-	14	10	12	13
5082219 Tibor	18	-	14	11	10	13
5088844 SG-K 5222	16	-	20	15	14	16
5088845 SG-K 5568	17	-	23	15	13	17
MD 0.05	-	-	-	-	-	3

Tab. 16

Podíl zrna < 1,8 mm (%) v roce 2014

[Grading < 1,8 mm (%) 2014]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	10	-	8	4	5	7
5078778 Otakar	7	-	7	2	4	5
5080241 Oliver	9	-	7	3	4	6
5080242 Kamil	5	-	4	2	3	3
5082219 Tibor	6	-	7	3	2	4
5088844 SG-K 5222	8	-	10	6	5	7
5088845 SG-K 5568	9	-	14	7	4	8
MD 0.05	-	-	-	-	-	2

Tab. 17

Pluchatost (%) v roce 2014

[Grain: husk (%) 2014]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	0,8	-	1,0	0,8	0,5	0,8
5078778 Otakar	2,2	-	1,1	1,5	0,5	1,3
5080241 Oliver	0,5	-	0,7	0,4	0,2	0,4
5080242 Kamil	0,9	-	0,8	0,4	0,5	0,6
5082219 Tibor	0,7	-	0,4	0,4	0,5	0,5
5088844 SG-K 5222	0,6	-	0,3	0,5	0,3	0,4
5088845 SG-K 5568	0,3	-	0,7	0,5	0,6	0,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,4

Tab. 18

HTZ ze zrna > 1,8 mm v roce 2014

[TGW > 1,8 mm 2014]

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	24,4	-	28,8	26,7	27,8	26,9
5078778 Otakar	25,3	-	26,8	26,2	27,8	26,5
5080241 Oliver	24,1	-	26,8	26,9	27,7	26,4
5080242 Kamil	26,2	-	29,7	27,2	28,2	27,8
5082219 Tibor	28,4	-	29,4	29,4	31,1	29,6
5088844 SG-K 5222	25,2	-	28,6	27,2	29,3	27,6
5088845 SG-K 5568	24,9	-	26,0	26,4	30,2	26,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,3

Tab. 19

Obsah bílkovin (%) v roce 2014*[Protein content (%) 2014]*

Lokalita	HRA	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	
a	1	4	5	6
5075654 Saul	12,5	12,2	13,4	12,7
5078778 Otakar	13,2	12,7	14,2	13,4
5080241 Oliver	11,7	11,1	13,4	12,0
5080242 Kamil	13,3	12,7	14,1	13,3
5082219 Tibor	11,9	11,3	13,8	12,3
5088844 SG-K 5222	12,3	10,2	13,2	11,9
5088845 SG-K 5568	11,5	9,8	12,7	11,3
MD 0.05	-	-	-	0,8

Tab. 20

Obsah vlákniny (%) v roce 2014*[Fibrous matter (%) 2014]*

Lokalita	HRA	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	
a	1	4	5	6
5075654 Saul	2,6	2,8	2,9	2,8
5078778 Otakar	2,5	2,6	2,6	2,6
5080241 Oliver	2,5	2,4	2,4	2,4
5080242 Kamil	2,6	2,7	2,6	2,6
5082219 Tibor	2,8	2,6	2,6	2,7
5088844 SG-K 5222	2,6	2,3	2,4	2,5
5088845 SG-K 5568	2,6	2,3	2,5	2,5
MD 0.05	-	-	-	0,2

Tab. 21

Obsah tuku (%) v roce 2014*[Fat (%) 2014]*

Lokalita	HRA	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	
a	1	4	5	6
5075654 Saul	6,0	5,8	5,6	5,8
5078778 Otakar	7,3	7,2	7,2	7,2
5080241 Oliver	6,2	6,3	5,8	6,1
5080242 Kamil	7,1	7,7	7,7	7,5
5082219 Tibor	7,9	6,8	6,8	7,1
5088844 SG-K 5222	6,9	6,7	6,2	6,6
5088845 SG-K 5568	6,8	6,5	6,1	6,5
MD 0.05	-	-	-	0,6

Pozn.: chemické rozbory byly stanoveny jen z těchto vybraných stanic

Tab. 22

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2014*[Summary of the means of the important traits - 2014]*

Znak	Padlí travní	Komplex listových skvrnitostí	Rez ovsu	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	Počet lat	Začátek metání	Doba do zralosti
Jednotka	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks.m ⁻²	dny	dny
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5075654 Saul	5,8	5,9	7,9	4,1	122	485	85	145
5078778 Otakar	6,0	6,8	7,9	3,2	122	491	83	145
5080241 Oliver	5,7	5,7	6,8	4,0	116	478	86	145
5080242 Kamil	6,5	7,1	7,8	6,2	117	453	84	145
5082219 Tibor	6,3	7,1	8,4	3,3	121	457	84	144
5088844 SG-K 5222	6,0	6,3	7,7	4,0	113	500	84	145
5088845 SG-K 5568	7,7	6,6	7,7	3,2	117	517	85	144
Počet pokusů	2	4	4	3	5	5	5	5