

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2015

Oves nahý

[Naked oat]

Avena nuda L.

1. polní pozorování a výnos



2. mechanické rozborů zrna po sklizni



ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. MILAN NEČAS

BRNO, LEDEN 2016

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. Svít.	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

Dlouhodobá průměrná teplota t₃₀ a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s₃₀ (1971-2000)

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 = píceňářská [Forage production region]

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfogenetický klasifikační systém půd 1991)	
[Code]	[Explanation by FAO 1970]	
CMm	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	písčítohlinitá 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:	24.3.2015		
Datum sklizně:	5.8.2015		
Hnojení N:	23.3.2015	DAM 390	80 kg/ha
Chemické ošetření:	5.5.2015	Decis Mega	0,15 l/ha
	15.5.2015	Pegas	0,5 l/ha
	4.6.2015	Dicopur M 750	1,0 l/ha
	4.6.2015	Starane 250 EC	0,8 l/ha
	4.6.2015	Lontrel 300	0,3 l/ha
	15.6.2015	Proteus 110 OD	0,5 l/ha

Chrastava (CHT)

Předplodina: ječmen jarní (O)

Datum setí:	13.4.2015		
Datum sklizně:	12.8.2015		
Hnojení N:	13.4.2015	LAD	60 kg/ha
Chemické ošetření:	4.5.2015	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha
	11.5.2015	Lontrel 300	0,3 l/ha
	11.5.2015	Starane 250 EC	0,6 l/ha
	18.5.2015	Dicopur M 750	1,0 l/ha
	18.5.2015	Starane 250 EC	0,8 l/ha
	17.6.2015	Decis Mega	0,15 l/ha

Lípa (LIP)

Předplodina: brambory (B)

Datum setí:	19.3.2015		
Datum sklizně:	8.8.2015		
Hnojení N:	18.3.2015	LAV	80 kg/ha
Chemické ošetření:	11.5.2015	Lontrel 300	0,3 l/ha
	11.5.2015	Starane 250 EC	0,6 l/ha
	5.6.2015	Decis Mega	0,15 l/ha
	12.6.2015	Decis Mega	0,15l/ha

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina: ječmen jarní (O)

Datum setí:	19.3.2015		
Datum sklizně:	4.8.2015		
Hnojení N:	19.3.2015	LAV	70 kg/ha
Chemické ošetření:	11.5.2015	Dicopur M 750	0,7 l/ha
	11.5.2015	Starane 250 EC	0,6 l/ha

Staňkov (STV)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Datum setí:	24.3.2015		
Datum sklizně:	30.7.2015		
Hnojení N:	23.3.2015	LAV	50 kg/ha
Chemické ošetření:	9.5.2015	Mustang Forte	0,8 l/ha

Sortiment zkoušených odrůd v roce 2015*[Assortment of varieties tested in 2015]*

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	Hynek	SELGEN, a.s.		2015	
5088845	Patrik	SELGEN, a.s.		2015	
5095197	SG-K 8688	SELGEN, a.s.			2015
5095198	SG-K 8464	SELGEN, a.s.			2015
5095287	NORD 14/704	NORSAAT Saatzeit GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2015

* = 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 - 5 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projevíly 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 - 5 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	Plant length	
5	Number of panicles	
6	Time of panicle emergence	
7	Maturity	

Tab. 1

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2015*[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Předplodina	O	O	B	O	O	
a	1	2	3	4	5	6
5095198 SG-K 8464	5,71	6,32	5,78	7,57	4,66	6,01
5095287 NORD 14/704	6,14	5,95	5,67	7,09	4,46	5,86
5095197 SG-K 8688	5,06	5,98	5,63	6,95	4,20	5,56
5080242 Kamil	5,67	5,71	5,52	6,49	4,23	5,52
5082219 Tibor	5,11	5,58	5,62	7,03	4,27	5,52
5088845 Patrik	5,31	5,34	5,62	6,93	4,24	5,49
5088844 Hynek	4,59	5,74	5,84	7,01	4,24	5,48
5080241 Oliver *	5,58	5,56	5,61	6,51	3,98	5,45
5075654 Saul	5,51	5,71	5,32	6,22	4,13	5,38
5078778 Otakar *	5,12	5,37	5,03	6,49	4,12	5,23
Průměr SSRO (*)	5,35	5,47	5,32	6,50	4,05	5,34
MD 0.05	0,23	0,52	0,16	0,33	0,35	0,33

Tab. 2

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

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Předplodina	O	O	B	O	O	
a	1	2	3	4	5	6
5095198 SG-K 8464	107	116	109	116	115	112,6
5095287 NORD 14/704	115	109	107	109	110	109,8
5095197 SG-K 8688	95	109	106	107	104	104,3
5080242 Kamil	106	104	104	100	104	103,5
5082219 Tibor	96	102	106	108	105	103,5
5088845 Patrik	99	98	106	107	105	102,8
5088844 Hynek	86	105	110	108	105	102,8
5080241 Oliver *	104	102	105	100	98	102,1
5075654 Saul	103	104	100	96	102	100,8
5078778 Otakar *	96	98	95	100	102	97,9
MD 0.05	4	10	3	5	9	6,2

Tab. 3

Padlí travní v roce 2015, hodnocení 9-1*[Blumeria graminis 2015, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓				
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	8,0	6,7	0,0	0,0	0,0	7,3
5078778 Otakar	9,0	6,7	0,0	0,0	0,0	7,8
5080241 Oliver	7,3	5,7	0,0	0,0	0,0	6,5
5080242 Kamil	9,0	5,7	0,0	0,0	0,0	7,3
5082219 Tibor	7,7	8,7	0,0	0,0	0,0	8,2
5088844 Hynek	8,0	8,7	0,0	0,0	0,0	8,3
5088845 Patrik	9,0	6,7	0,0	0,0	0,0	7,8
5095197 SG-K 8688	9,0	6,7	0,0	0,0	0,0	7,8
5095198 SG-K 8464	9,0	6,0	0,0	0,0	0,0	7,5
5095287 NORD 14/704	8,0	7,3	0,0	0,0	0,0	7,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	2,3

Tab. 4

Komplex listových skvrnitostí v roce 2015, hodnocení 9-1*[Leaf spots 2015, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓		✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	6,7	4,3	8,0	8,7	5,0	6,2
5078778 Otakar	7,7	4,7	7,3	9,0	7,0	7,1
5080241 Oliver	6,0	4,3	7,3	9,0	5,0	6,1
5080242 Kamil	7,7	5,3	8,0	8,3	7,0	7,1
5082219 Tibor	7,0	4,7	8,0	9,0	7,0	6,9
5088844 Hynek	6,7	5,3	7,3	9,0	7,0	7,0
5088845 Patrik	7,3	5,3	7,3	8,0	7,0	6,9
5095197 SG-K 8688	7,0	5,3	8,0	8,7	7,0	7,0
5095198 SG-K 8464	7,3	4,3	8,0	9,0	7,0	6,9
5095287 NORD 14/704	6,3	4,7	8,0	9,0	7,0	6,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 5

Rez ovsa v roce 2015, hodnocení 9-1*[Puccinia coronata var. avenae 2015, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓				
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5078778 Otakar	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5080241 Oliver	8,0	8,0	0,0	8,3	0,0	8,0
5080242 Kamil	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5082219 Tibor	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5088844 Hynek	8,0	9,0	0,0	8,7	0,0	8,5
5088845 Patrik	9,0	7,7	0,0	8,7	0,0	8,3
5095197 SG-K 8688	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5095198 SG-K 8464	9,0	9,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5095287 NORD 14/704	9,0	9,0	0,0	8,7	0,0	9,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 6

Poléhání před sklizní v roce 2015, hodnocení 9-1*[Standing power before harvest 2015, scale 9-1]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	0,0	8,7	8,7	9,0	9,0	-
5078778 Otakar	0,0	8,3	8,7	9,0	9,0	-
5080241 Oliver	0,0	8,7	8,3	9,0	9,0	-
5080242 Kamil	0,0	8,7	9,0	9,0	9,0	-
5082219 Tibor	0,0	8,0	7,7	9,0	9,0	-
5088844 Hynek	0,0	8,0	7,7	9,0	9,0	-
5088845 Patrik	0,0	8,7	9,0	9,0	9,0	-
5095197 SG-K 8688	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	-
5095198 SG-K 8464	0,0	9,0	8,3	9,0	9,0	-
5095287 NORD 14/704	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	-

Tab. 7

Délka rostlin (cm) v roce 2015*[Plant length (cm) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	108	98	101	128	122	111
5078778 Otakar	111	104	95	125	125	112
5080241 Oliver	103	97	95	118	119	107
5080242 Kamil	105	102	94	118	121	108
5082219 Tibor	111	108	95	123	127	113
5088844 Hynek	95	96	88	109	115	101
5088845 Patrik	101	97	93	118	115	105
5095197 SG-K 8688	103	97	93	115	111	104
5095198 SG-K 8464	106	100	90	116	121	106
5095287 NORD 14/704	105	97	98	117	121	108
MD 0.05	-	-	-	-	-	3

Tab. 8

Počet lat (ks.m⁻²) v roce 2015*[Number of panicles (pcs.m⁻²) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	402	518	305	370	454	410
5078778 Otakar	472	538	368	392	426	439
5080241 Oliver	366	524	288	388	388	391
5080242 Kamil	466	514	348	360	438	425
5082219 Tibor	500	530	317	464	466	455
5088844 Hynek	482	582	336	414	524	468
5088845 Patrik	498	510	356	400	472	447
5095197 SG-K 8688	414	564	-	434	468	444
5095198 SG-K 8464	458	526	-	390	466	434
5095287 NORD 14/704	482	500	-	436	532	462
MD 0.05	-	-	-	-	-	40

Tab. 9

Začátek metání (dny) v roce 2015*[Time of panicle emergence (days) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	79	64	82	84	83	78
5078778 Otakar	77	60	80	82	80	76
5080241 Oliver	80	65	81	83	81	78
5080242 Kamil	78	63	81	83	80	77
5082219 Tibor	78	63	81	82	83	77
5088844 Hynek	78	64	80	82	81	77
5088845 Patrik	79	64	81	83	81	78
5095197 SG-K 8688	78	64	81	83	83	78
5095198 SG-K 8464	77	63	80	82	80	76
5095287 NORD 14/704	77	62	80	81	79	76
MD 0.05	-	-	-	-	-	1

Tab. 10

Doba do zralosti (dny) v roce 2015*[Maturity (days) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	128	120	140	136	127	130
5078778 Otakar	127	120	140	137	126	130
5080241 Oliver	128	120	139	136	126	130
5080242 Kamil	127	120	140	136	126	130
5082219 Tibor	127	120	140	137	127	130
5088844 Hynek	129	120	139	136	126	130
5088845 Patrik	128	120	140	146	126	132
5095197 SG-K 8688	128	121	140	136	128	131
5095198 SG-K 8464	127	121	139	136	126	130
5095287 NORD 14/704	127	120	140	136	126	130
MD 0.05	-	-	-	-	-	2

Tab. 11

Objemová hmotnost (kg.hl⁻¹) v roce 2015*[Specific weight (kg.hl⁻¹) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	71	69	71	71	68	70
5078778 Otakar	69	68	69	70	67	69
5080241 Oliver	69	67	69	69	67	68
5080242 Kamil	71	70	72	72	69	71
5082219 Tibor	68	66	68	67	65	67
5088844 Hynek	69	67	69	70	67	68
5088845 Patrik	68	65	69	69	66	67
5095197 SG-K 8688	70	68	71	70	67	69
5095198 SG-K 8464	70	67	70	70	66	68
5095287 NORD 14/704	71	69	71	71	68	70
MD 0.05	-	-	-	-	-	1

Tab. 12

Podíl zrna > 2,5 mm (%) v roce 2015*[Grading > 2,5 mm (%) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	1	0	0	0	0	1
5078778 Otakar	3	1	0	0	1	1
5080241 Oliver	3	1	1	0	0	1
5080242 Kamil	3	2	2	1	2	2
5082219 Tibor	6	2	2	1	2	3
5088844 Hynek	7	1	1	1	2	3
5088845 Patrik	7	1	1	2	3	3
5095197 SG-K 8688	4	1	1	1	1	2
5095198 SG-K 8464	3	1	1	0	1	1
5095287 NORD 14/704	3	0	1	1	1	1
MD 0.05	-	-	-	-	-	1

Tab. 13

Podíl zrna 2,2 - 2,5 mm (%) v roce 2015*[Grading 2,2 - 2,5 mm (%) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	14	5	6	5	6	7
5078778 Otakar	21	8	7	5	8	10
5080241 Oliver	19	6	6	5	4	8
5080242 Kamil	24	15	17	11	16	17
5082219 Tibor	39	13	14	8	13	18
5088844 Hynek	33	10	14	12	19	17
5088845 Patrik	33	9	13	13	17	17
5095197 SG-K 8688	26	10	16	7	12	14
5095198 SG-K 8464	20	6	8	5	10	10
5095287 NORD 14/704	22	6	10	9	8	11
MD 0.05	-	-	-	-	-	4

Tab. 14

Podíl zrna 2,0 - 2,2 mm (%) v roce 2015*[Grading 2,0 - 2,2 mm (%) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	57	51	49	45	50	50
5078778 Otakar	59	52	48	48	59	53
5080241 Oliver	56	43	50	46	39	47
5080242 Kamil	56	61	57	59	63	59
5082219 Tibor	45	52	55	51	59	52
5088844 Hynek	45	45	49	48	50	47
5088845 Patrik	42	40	46	47	48	44
5095197 SG-K 8688	55	52	59	49	63	56
5095198 SG-K 8464	53	43	50	40	52	48
5095287 NORD 14/704	54	48	49	51	49	50
MD 0.05	-	-	-	-	-	6

Tab. 15

Podíl zrna 1,8 - 2,0 mm (%) v roce 2015*[Grading 1,8 - 2,0 mm (%) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	20	30	31	35	32	30
5078778 Otakar	14	28	33	36	28	28
5080241 Oliver	16	33	31	34	41	31
5080242 Kamil	14	18	19	21	16	17
5082219 Tibor	8	23	21	30	21	21
5088844 Hynek	11	27	23	26	22	22
5088845 Patrik	13	31	26	24	24	24
5095197 SG-K 8688	12	27	19	31	21	22
5095198 SG-K 8464	18	31	29	35	30	29
5095287 NORD 14/704	15	29	25	27	31	25
MD 0.05	-	-	-	-	-	4

Tab. 16

Podíl zrna < 1,8 mm (%) v roce 2015*[Grading < 1,8 mm (%) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	8	14	14	15	11	13
5078778 Otakar	4	11	13	11	5	9
5080241 Oliver	6	19	13	15	16	14
5080242 Kamil	4	5	6	7	2	5
5082219 Tibor	3	10	7	11	4	7
5088844 Hynek	5	17	13	14	7	11
5088845 Patrik	5	20	15	14	9	12
5095197 SG-K 8688	4	10	6	12	4	7
5095198 SG-K 8464	6	20	13	20	8	13
5095287 NORD 14/704	6	16	16	12	11	12
MD 0.05	-	-	-	-	-	3

Tab. 17

Pluchatost (%) v roce 2015*[Grain: husk (%) 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	7,1	1,0	0,3	0,4	1,9	2,1
5078778 Otakar	3,9	1,2	0,2	0,5	7,6	2,7
5080241 Oliver	7,0	0,5	0,3	0,6	6,6	3,0
5080242 Kamil	0,7	0,3	0,2	0,2	0,6	0,4
5082219 Tibor	2,0	0,5	0,5	0,4	3,7	1,4
5088844 Hynek	11,8	0,8	0,3	1,7	14,8	5,9
5088845 Patrik	9,3	0,6	0,5	0,4	6,2	3,4
5095197 SG-K 8688	1,0	0,2	0,3	0,2	0,7	0,5
5095198 SG-K 8464	0,3	0,1	0,3	0,2	0,4	0,3
5095287 NORD 14/704	10,2	6,5	1,3	0,5	21,1	7,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	3,9

Tab. 18

HTZ ze zrna > 1,8 mm v roce 2015*[TGW > 1,8 mm 2015]*

Lokalita	HRA	CHT	LIP	PJA	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5075654 Saul	28,1	26,1	25,1	23,7	25,8	25,8
5078778 Otakar	28,6	26,2	24,5	23,8	26,3	25,9
5080241 Oliver	28,5	24,5	25,4	24,6	23,6	25,3
5080242 Kamil	28,4	27,5	27,3	25,5	27,7	27,3
5082219 Tibor	33,6	28,6	29,1	26,9	29,3	29,5
5088844 Hynek	32,0	24,9	26,4	26,0	28,1	27,5
5088845 Patrik	29,9	23,0	25,6	26,0	27,2	26,3
5095197 SG-K 8688	31,5	28,2	29,7	27,3	29,1	29,2
5095198 SG-K 8464	30,8	27,8	28,0	26,5	28,3	28,3
5095287 NORD 14/704	29,6	25,7	27,0	26,3	26,9	27,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	1,3

Tab. 19

Obsah bílkovin (%) v roce 2015*[Protein content (%) 2015]*

Lokalita	HRA	LIP	PJA	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4
5075654 Saul	16,1	16,5	13,4	15,3
5078778 Otakar	16,1	15,6	12,6	14,8
5080241 Oliver	15,8	16,1	13,0	15,0
5080242 Kamil	15,6	15,7	13,8	15,0
5082219 Tibor	16,3	16,1	12,4	14,9
5088844 Hynek	16,8	16,3	12,8	15,3
5088845 Patrik	16,7	15,9	12,2	14,9
5095197 SG-K 8688	16,7	15,9	13,0	15,2
5095198 SG-K 8464	15,5	16,0	12,4	14,6
5095287 NORD 14/704	14,6	16,0	12,1	14,2
MD 0.05	-	-	-	0,8

Tab. 20

Obsah vlákniny (%) v roce 2015*[Fibrous matter (%) 2015]*

Lokalita	HRA	LIP	PJA	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	
a	1	3	4	6
5075654 Saul	3,1	2,3	2,2	2,5
5078778 Otakar	2,8	2,2	2,3	2,4
5080241 Oliver	2,9	2,6	2,8	2,8
5080242 Kamil	2,1	2,1	2,3	2,1
5082219 Tibor	2,5	2,6	2,7	2,6
5088844 Hynek	3,4	2,4	2,7	2,8
5088845 Patrik	2,9	2,5	2,7	2,7
5095197 SG-K 8688	2,2	2,1	2,4	2,2
5095198 SG-K 8464	2,0	2,1	2,6	2,2
5095287 NORD 14/704	3,3	2,4	3,0	2,9
MD 0.05	-	-	-	0,5

Tab. 21

Obsah tuku (%) v roce 2015*[Fat (%) 2015]*

Lokalita	HRA	LIP	PJA	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	
a	1	3	4	6
5075654 Saul	5,4	5,5	5,2	5,4
5078778 Otakar	6,1	7,5	5,6	6,4
5080241 Oliver	5,5	6,2	6,3	6,0
5080242 Kamil	7,5	7,3	8,2	7,6
5082219 Tibor	6,1	7,2	7,8	7,1
5088844 Hynek	5,8	6,5	6,3	6,2
5088845 Patrik	5,8	5,9	6,6	6,1
5095197 SG-K 8688	5,1	5,7	6,1	5,6
5095198 SG-K 8464	5,4	6,0	5,7	5,7
5095287 NORD 14/704	5,9	6,1	6,3	6,1
MD 0.05	-	-	-	0,8

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

Tab. 22

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2015*[Summary of the means of the important traits - 2015]*

Znak	Padlí travní	Komplex listových skvrnitostí	Rez ovsu	Délka rostlin	Počet lat	Začátek metání	Doba do zralosti
Jednotka	9-1	9-1	9-1	cm	ks.m ⁻²	dny	dny
a	1	2	3	4	5	6	7
5075654 Saul	7,3	6,2	9,0	111	410	78	130
5078778 Otakar	7,8	7,1	9,0	112	439	76	130
5080241 Oliver	6,5	6,1	8,0	107	391	78	130
5080242 Kamil	7,3	7,1	9,0	108	425	77	130
5082219 Tibor	8,2	6,9	9,0	113	455	77	130
5088844 Hynek	8,3	7,0	8,5	101	468	77	130
5088845 Patrik	7,8	6,9	8,3	105	447	78	132
5095197 SG-K 8688	7,8	7,0	9,0	104	444	78	131
5095198 SG-K 8464	7,5	6,9	9,0	106	434	76	130
5095287 NORD 14/704	7,7	6,8	9,0	108	462	76	130
Počet pokusů	2	4	2	5	5	5	5