

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

## VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2016

# Pšenice jarní

*[Spring wheat]*

*Triticum aestivum L.*

1. polní pozorování a výnos



2. analýza potravinářské jakosti



ING. VLADIMÍRA HORÁKOVÁ  
ING. MARTIN SVOBODA

---

BRNO, ŘÍJEN 2016

## Sortiment zkoušených odrůd v roce 2016

[Assortment of tested varieties in 2016]

Kód odrůdy	Název odrůdy	Zadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Datum podání žádosti	Rok zkoušení
[Variety code]	[Variety name]	[Applicant]	[Representative in Czech Republic]	[Year of registration]	[Date of application]	[Year of testing]
5076653	Seance	SELGEN, a.s.		2008		r
5077685	Tercie	SELGEN, a.s.		2008		r
5078815	Astrid	SELGEN, a.s.		2012		r
5078816	Izzy	SELGEN, a.s.		2011		r
5078817	Dafne	SELGEN, a.s.		2011		r
5078923	KWS Scirocco	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2011		r
5080367	KWS Chamsin	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2012		r
5082213	Alondra	SELGEN, a.s.		2013		r
5086493	Anabel	SELGEN, a.s.		2014		r
5086596	Quintus	Wiersum Plantbreeding B.V.	B O R , s.r.o.	2014		r
5088897	KWS Mairra	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2015		r
5090716	Lotte	SELGEN, a.s.		2016		r
5090717	Registana	SELGEN, a.s.		2016		r
5090719	Alicia	SELGEN, a.s.		2016		r
5090768	Cornetto	SECOBRA Saatzucht GmbH	B O R , s.r.o.	2016		r
5093094	SG-S94-12	SELGEN, a.s.			2013	3
5093096	SG-S1254-12	SELGEN, a.s.			2013	3
5093189	KW 655-3-10	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2014	3
5093211	STRU 112234.2	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2014	3
5095199	SG-S1393-13	SELGEN, a.s.			2014	2
5095200	SG-S1138-13	SELGEN, a.s.			2014	2
5095202	SG-S49-13	SELGEN, a.s.			2014	2
5095203	SG-U980-13	SELGEN, a.s.			2014	2
5095251	KW 535-2-12	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2015	2
5097030	SG-S1088-14	SELGEN, a.s.			2015	1
5097031	SG-S1252-14	SELGEN, a.s.			2015	1
5097032	SG-S1459-14	SELGEN, a.s.			2015	1
5097033	SG-U731-14	SELGEN, a.s.			2015	1
5097034	SG-U1405-14	SELGEN, a.s.			2015	1
5097035	SG-S1498-14	SELGEN, a.s.			2015	1
5097062	STRU 093744s6	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2016	1
5097063	STRU 093754s14	Strube Research GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2016	1
5097076	RU 687-12	PRO-BIO, obchodní společnost s r.o.			2016	1
5097077	KW 240-3-13	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2016	1
5097147	WPB 08SW052-08	Wiersum Plantbreeding B.V.	B O R , s.r.o.		2016	1
5097157	TRI 0626.4111	Landwirtschaftliche Lehranstalten Triesdorf	Ing. Marian Špunar		2016	1
5097158	TRI 0815.72	Landwirtschaftliche Lehranstalten Triesdorf	Ing. Marian Špunar		2016	1
5097159	TRI 0820.11	Landwirtschaftliche Lehranstalten Triesdorf	Ing. Marian Špunar		2016	1
5097163	SW 01106	Lantmännen ek för	VP AGRO, spol. s r.o.		2016	1

## Pšenice jarní

Použité pěstitelské systémy:

	1.systém	2.systém
mořidlo	Celest Extra Formula M 1,5 l/t	Celest Extra Formula M 1,5 l/t
hnojení N	dle normativů	+ 30 kg N.ha <sup>-1</sup>
fungicidy	nepoužity	min. 1 ošetření
morforegulátory	nepoužity	dle potřeby

*Agronomic practices used:*

	<i>1st system</i>	<i>2nd system</i>
<i>seed treatment</i>	Celest Extra Formula M 1,5 l/t	Celest Extra Formula M 1,5 l/t
<i>nitrogenous fertiliser</i>	<i>according to the guidelines</i>	+ 30 kg N.ha <sup>-1</sup>
<i>fungicide treatment</i>	<i>none</i>	<i>1 treatments minimally</i>
<i>plant growth regulator</i>	<i>none</i>	<i>by condition of growth</i>

**Vysvětlivky:**

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulce č. 2, 4 vztaženy k průměru výnosu sortimentu srovnávacích registrovaných odrůd (\*).
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. V tabulkách č. 5, 7-9, 11-16, 18, 21, 22 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projevily významné rozdíly mezi odrůdami.
6. Délka vegetačního období je stanovena od datumu setí.
7. "-" stav porostů v období hodnocení neumožnil objektivní stanovení hodnoty znaku.

**Explanatory note:**

1. Grain yields are related to 14% moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 2, 4 are related to the mean of control varieties (\*) in the location.
3. 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.
4. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. Value 0 means no symptom was observed.
5. In the means of tables 5, 7-9, 11-16, 18, 21, 22 the locations with significant differences among varieties are included only.
6. Days to maturity are calculated from sowing date.
7. "-" = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop conditions.

**Explanatory note (continued):**Table 1, 3

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1-9	Lokality	= Trial sites
10	Průměr	= Mean

Table 2, 4

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
1-9	Lokality	= Trial sites
10	Průměr	= Mean

Table 5 - 25

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1-9	Lokality	= Trial sites
10	Průměr	= Mean

Table 26

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials
1	Blumeria graminis - leaf (DC37)	
2	Blumeria graminis - leaf	
3	Blumeria graminis - ear	
4	Stagonospora nodorum, Septoria tritici, Drechslera tritici-repentis	
5	Septoria nodorum - ear	
6	Puccinia recondita	
7	Puccinia striiformis - leaf	
8	Puccinia striiformis - ear	
9	White ears	
10	Fusarium spp. - ear	
11	Lodging after ear emergence	
12	Lodging before harvest	
13	Time of ear emergence	
14	Maturity	
15	TGW	
16	Number of ears	
17	Plant length	

Table 28

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Rasa	= Race
1-3	Lokality	= Trial sites

Table 29

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Rasa	= Race
1	Lokality	= Trial sites

Table 30

column:

a	Lokalita	= Trial site
1	Lokality	= Trial sites

## Přehled zkušebních lokalit

[Trial sites]

Zkušební stanice	Kód stanice	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t30 (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s30 (mm)	Půdní typ a druh
[Trial site]	[Code of trial site]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Brno - Chrlice	CHR	190	9,0	451	FMm - h
Čáslav - Filipov	CAS	260	8,9	555	ČMh - h
Chrastava	CHT	345	8,0	738	HMI - ph
Jaroměřice nad Rok.	JAR	425	8,0	481	HMm - jh
Pusté Jakartice	PJA	295	8,3	584	HMI - h
Staňkov	STV	370	8,1	537	HMm - h
Stupice *	ST	287	8,3	588	HMm - jh
Úhřetice *	UH	253	8,2	588	ČMh - h
Věrovany	VER	207	8,7	502	ČMh - h

\* Dlouhodobá průměrná teplota t50 a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s50 (1901-1950)

## 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]
Llm	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]

### Čáslav (CAS)

Předplodina: pšenice ozimá (P)

#### Systém 1

Datum setí: 23.3.2016  
Datum sklizně: 15.8.2016

Hnojení N: 23.3.2016 60 kg/ha LAV  
16.5.2016 50 kg/ha LAV

Chemické ošetření: 28.4.2016 1,0 l/ha Dicopur M 750  
28.4.2016 0,6 l/ha Starane 250 EC  
9.5.2016 0,1 l/ha Fury 10 EW  
6.6.2016 0,6 l/ha Nurelle D

#### Systém 2

Datum setí: 23.3.2016  
Datum sklizně: 15.8.2016

Hnojení N: 23.3.2016 60 kg/ha LAV  
16.5.2016 50 kg/ha LAV  
6.6.2016 40 kg/ha LAV

Chemické ošetření: 28.4.2016 1,0 l/ha Dicopur M 750  
28.4.2016 0,6 l/ha Starane 250 EC  
9.5.2016 0,1 l/ha Fury 10 EW  
6.6.2016 0,6 l/ha Nurelle D  
6.6.2016 0,75 l/ha Prosaro 250 EC

### Chrastava (CHT)

Předplodina: brambor (B)

#### Systém 1

Datum setí: 4.4.2016  
Datum sklizně: 18.8.2016

Hnojení N: 30.3.2016 50 kg/ha LAD  
17.5.2016 40 kg/ha LAD

Chemické ošetření: 9.5.2016 0,5 l/ha Mustang  
9.5.2016 0,3 l/ha Lontrel 300  
18.5.2016 1,0 l/ha Dicopur M 750  
18.5.2016 0,6 l/ha Tomigan 250 EC  
2.6.2016 0,6 l/ha Nurelle D  
15.6.2016 0,15 l/ha Decis Mega  
24.6.2016 0,15 l/ha Decis Mega

#### Systém 2

Datum setí: 4.4.2016  
Datum sklizně: 25.8.2016

Hnojení N: 30.3.2016 50 kg/ha LAD  
17.5.2016 40 kg/ha LAD  
16.6.2016 30 kg/ha LAD

Chemické ošetření: 9.5.2016 0,5 l/ha Mustang  
9.5.2016 0,3 l/ha Lontrel 300  
18.5.2016 1,0 l/ha Dicopur M 750  
18.5.2016 0,6 l/ha Tomigan 250 EC  
30.5.2016 1,2 l/ha Zantara  
2.6.2016 0,6 l/ha Nurelle D  
15.6.2016 0,15 l/ha Decis Mega  
22.6.2016 0,75 l/ha Prosaro 250 EC  
24.6.2016 0,15 l/ha Decis Mega

### Chrlice (CHR)

Předplodina: ječmen jarní (J)

#### Systém 1

Datum setí: 23.3.2016  
Datum sklizně: 26.7.2016

Hnojení N: 20.3.2015 60 kg/ha LAD  
11.5.2015 50 kg/ha LAD

Chemické ošetření: 30.4.2015 25 g/ha Granstar 75 WG  
30.4.2015 1,0 l/ha Dicopur M 750  
30.4.2015 0,3 l/ha Trend 90  
7.5.2015 0,6 l/ha Nurelle D  
20.5.2015 0,6 l/ha Axial Plus

#### Systém 2

Datum setí: 23.3.2016  
Datum sklizně: 26.7.2016

Hnojení N: 24.3.2016 60 kg/ha LAD  
13.5.2016 50 kg/ha LAD  
3.6.2016 30 kg/ha LAD

Chemické ošetření: 30.4.2015 25 g/ha Granstar 75 WG  
30.4.2015 1,0 l/ha Dicopur M 750  
30.4.2015 0,3 l/ha Trend 90  
7.5.2015 0,6 l/ha Nurelle D  
20.5.2015 0,6 l/ha Axial Plus  
26.5.2015 0,75 l/ha Prosaro 250 EC  
12.6.2015 1,5 l/ha Caramba

### Jaroměřice nad Rokytou (JAR)

Předplodina: ječmen jarní (J)

#### Systém 1

Datum setí: 31.3.2016  
Datum sklizně: 4.8.2016

Hnojení N: 31.3.2016 60 kg/ha LAV  
19.5.2016 50 kg/ha LAV

Chemické ošetření: 18.5.2016 0,8 l/ha Mustang Forte  
31.5.2016 0,6 l/ha Nurelle D

#### Systém 2

Datum setí: 31.3.2016  
Datum sklizně: 4.8.2016

Hnojení N: 31.3.2016 60 kg/ha LAV  
19.5.2016 50 kg/ha LAV  
17.6.2016 30 kg/ha LAV

Chemické ošetření: 18.5.2016 0,8 l/ha Mustang Forte  
31.5.2016 0,6 l/ha Nurelle D  
6.6.2016 0,75 l/ha Prosaro 250 EC

**Pusté Jakartice (PJA)**

Předplodina: cukrovka (C)

**Systém 1**Datum setí: 30.3.2016  
Datum sklizně: 5.8.2016Hnojení N: 30.3.2016 50 kg/ha LAV  
20.5.2016 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 11.5.2016 0,8 l/ha Dicopur M 750  
11.5.2016 0,6 l/ha Starane 250 EC  
9.6.2016 0,2 l/ha Vaztak Active**Systém 2**Datum setí: 30.3.2016  
Datum sklizně: 8.8.2016Hnojení N: 30.3.2016 50 kg/ha LAV  
20.5.2016 40 kg/ha LAV  
6.6.2016 30 kg/ha LAVChemické ošetření: 11.5.2016 0,8 l/ha Dicopur M 750  
11.5.2016 0,6 l/ha Starane 250 EC  
3.6.2016 0,75 l/ha Prosaro 250 EC  
9.6.2016 0,2 l/ha Vaztak Active**Staňkov (STV)**

Předplodina: brambor (B)

**Systém 1**Datum setí: 23.3.2016  
Datum sklizně: 5.8.2016Hnojení N: 20.3.2016 50 kg/ha LAV  
16.5.2016 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 5.5.2016 0,8 l/ha Mustang Forte  
16.6.2016 0,6 l/ha Nurelle D**Systém 2**Datum setí: 23.3.2016  
Datum sklizně: 8.8.2016Hnojení N: 20.3.2016 50 kg/ha LAV  
16.5.2016 40 kg/ha LAV  
2.6.2016 30 kg/ha LAVChemické ošetření: 5.5.2016 0,8 l/ha Mustang Forte  
19.5.2016 1,5 l/ha Retacel Extra R 68  
14.6.2016 0,75 l/ha Prosaro 250 EC  
16.6.2016 0,6 l/ha Nurelle D**Stupice (ST)**

Předplodina: jetel nachový (JN)

**Systém 1**Datum setí: 18.3.2016  
Datum sklizně: 13.8.2016Hnojení N: 17.3.2016 59 kg/ha LAD  
29.4.2016 54 kg/ha LADChemické ošetření: 19.4.2016 0,15 l/ha Sekator OD  
2.5.2016 1,0 l/ha Foxtrot  
6.6.2016 0,08 l/ha Rapid**Systém 2**Datum setí: 18.3.2016  
Datum sklizně: 14.8.2016Hnojení N: 17.3.2016 59 kg/ha LAD  
29.4.2016 54 kg/ha LADChemické ošetření: 19.4.2016 0,15 l/ha Sekator OD  
2.5.2016 1,0 l/ha Foxtrot  
2.5.2016 1,0 l/ha Retacel Extra R 68  
30.5.2016 1,0 l/ha Adexar Plus  
6.6.2016 0,08 l/ha Rapid  
6.6.2016 0,75 l/ha Prosaro 250 EC**Úhřetice (UH)**

Předplodina: kukuřice (K)

**Systém 1**Datum setí: 20.3.2016  
Datum sklizně: 3.8.2016Hnojení N: 18.3.2016 50 kg/ha DASA  
7.5.2016 40 kg/ha LAVChemické ošetření: 21.04.2016 15 g/ha Granstar 75 WG  
21.4.2016 0,5 l/ha Starane 250 EC  
21.4.2016 0,1 l/ha Fury 10 EW  
26.5.2016 0,08 l/ha Rapid  
8.6.2016 0,1 l/ha Decis Mega**Systém 2**Datum setí: 21.3.2016  
Datum sklizně: 3.8.2016Hnojení N: 18.3.2016 50 kg/ha DASA  
7.5.2016 40 kg/ha LAV  
1.6.2016 30 kg/ha LAVChemické ošetření: 21.04.2016 15 g/ha Granstar 75 WG  
21.4.2016 0,5 l/ha Starane 250 EC  
21.4.2016 0,1 l/ha Fury 10 EW  
8.5.2016 1,0 l/ha Retacel Extra R 68  
18.5.2016 1,0 l/ha Delaro  
26.5.2016 0,08 l/ha Rapid  
8.6.2016 0,75 l/ha Prosaro 250 EC  
8.6.2016 0,1 l/ha Decis Mega**Věrovany (VER)**

Předplodina: cukrovka (C)

**Systém 1**Datum setí: 1.4.2016  
Datum sklizně: 5.8.2016Hnojení N: 30.3.2016 50 kg/ha LAD  
11.5.2016 40 kg/ha LADChemické ošetření: 9.5.2016 1,0 l/ha Dicopur M 750  
9.5.2016 25 g/ha Granstar 75 WG  
9.5.2016 0,6 l/ha Nurelle D  
23.5.2016 0,2 l/ha Vaztak Active  
23.5.2016 0,6 l/ha Axial Plus  
17.6.2016 0,6 l/ha Nurelle D**Systém 2**Datum setí: 1.4.2016  
Datum sklizně: 4.8.2016Hnojení N: 30.3.2016 50 kg/ha LAD  
11.5.2016 40 kg/ha LAD  
3.6.2016 30 kg/ha LADChemické ošetření: 9.5.2016 1,0 l/ha Dicopur M 750  
9.5.2016 25 g/ha Granstar 75 WG  
9.5.2016 0,6 l/ha Nurelle D  
23.5.2016 0,2 l/ha Vaztak Active  
23.5.2016 0,6 l/ha Axial Plus  
31.5.2016 0,75 l/ha Prosaro 250 EC  
17.6.2016 0,6 l/ha Nurelle D



Tab. 1  
Výnos zrna (t.ha<sup>-1</sup>) v roce 2016  
[Yield of grain (t.ha<sup>-1</sup>) - 2016]

1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	STV	průměr
Předplodina	J	C	C	P	JN	K	B	J	B	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5093096 SG-S1254-12	8,67	7,40	7,14	9,03	11,75	11,69	-	8,32	7,93	8,99
5093211 STRU 112234.2	9,09	7,44	7,20	8,79	11,35	11,61	-	8,17	7,12	8,85
5095199 SG-S1393-13	8,95	7,57	7,12	8,56	11,64	11,29	-	8,15	7,38	8,83
5095202 SG-S49-13	8,35	7,09	6,98	9,25	11,25	11,26	-	8,21	7,90	8,79
5095200 SG-S1138-13	8,76	7,44	7,22	8,68	10,38	11,60	-	8,51	7,29	8,74
5095203 SG-U980-13	8,84	7,73	7,34	9,05	10,49	10,67	-	8,39	7,15	8,71
5097063 STRU 093754s14	8,98	6,91	6,69	8,74	11,94	11,08	-	8,28	7,02	8,71
5097147 WPB 08SW052-08	8,85	7,02	7,25	8,32	10,25	11,24	-	8,50	7,63	8,63
5093094 SG-S94-12	8,58	7,97	6,62	8,48	11,28	10,48	-	8,46	7,09	8,62
5097034 SG-U1405-14	8,38	7,39	7,31	9,20	10,07	11,27	-	7,97	7,13	8,59
5093189 KW 655-3-10	7,66	7,57	6,69	8,97	10,77	11,04	-	7,98	7,40	8,51
5097062 STRU 093744s6	7,35	7,31	6,82	9,30	10,35	11,09	-	8,08	7,46	8,47
5097032 SG-S1459-14	8,59	7,57	7,21	8,34	11,07	10,76	-	7,58	6,55	8,46
5077685 Tercie	8,01	7,29	6,72	8,35	10,99	11,03	-	8,05	7,17	8,45
5082213 Alondra *	7,59	7,61	7,25	9,02	10,65	10,41	-	7,96	7,09	8,45
5086493 Anabel	7,34	7,54	6,91	8,26	11,23	10,93	-	8,03	7,26	8,44
5090717 Registana	8,08	7,32	7,11	8,30	11,08	11,09	-	7,84	6,60	8,43
5076653 Seance	7,63	7,86	7,07	8,67	10,30	10,17	-	8,30	7,11	8,39
5090716 Lotte	7,10	7,48	6,55	8,46	11,20	11,14	-	7,73	7,40	8,38
5090719 Alicia *	7,84	6,81	6,78	8,75	10,51	10,83	-	7,92	7,55	8,37
5097157 TRI 0626.4111	8,08	7,21	6,50	8,46	10,74	10,57	-	8,02	7,21	8,35
5078815 Astrid	8,13	7,46	6,68	8,75	10,19	10,69	-	7,80	7,01	8,34
5097033 SG-U731-14	8,26	7,09	6,92	8,14	10,87	11,06	-	7,67	6,48	8,31
5086596 Quintus *	8,53	6,99	7,67	8,45	8,61	10,49	-	8,24	7,45	8,30
5095251 KW 535-2-12	8,66	6,96	6,58	8,08	9,89	10,63	-	8,55	6,85	8,28
5078816 Izzy	8,02	6,99	6,57	8,61	10,61	10,32	-	8,23	6,72	8,26
5097035 SG-S1498-14	8,87	7,05	6,88	8,03	9,65	10,98	-	7,95	6,40	8,23
5097077 KW 240-3-13	8,20	6,90	6,74	8,50	9,21	10,35	-	7,79	6,74	8,05
5097158 TRI 0815.72	7,90	7,16	5,81	8,54	10,11	9,99	-	7,94	6,57	8,00
5088897 KWS Mairra	6,91	7,09	6,98	8,36	10,64	10,55	-	7,55	5,86	7,99
5078817 Dafne	7,64	6,84	6,58	8,30	10,10	10,13	-	7,80	6,40	7,97
5080367 KWS Chamsin	6,63	7,18	6,80	8,93	9,69	10,26	-	7,19	6,37	7,88
5097030 SG-S1088-14	8,14	7,33	6,28	8,51	8,07	10,08	-	8,08	5,78	7,78
5090768 Cornetto	7,87	7,28	7,19	9,19	8,56	8,24	-	7,79	6,03	7,77
5097031 SG-S1252-14	7,60	6,63	6,22	7,68	8,76	10,02	-	7,15	6,70	7,60
5097163 SW 01106	7,85	6,68	6,03	8,29	7,05	9,95	-	7,78	6,57	7,53
5078923 KWS Scirocco	7,64	6,84	6,25	8,11	8,36	8,83	-	7,35	6,61	7,50
5097159 TRI 0820.11	7,48	6,49	6,36	8,68	6,80	9,62	-	7,83	6,57	7,48
5097076 RU 687-12	3,68	4,61	4,13	5,05	4,02	5,44	-	4,89	3,92	4,47
Průměr SSRO (*)	7,99	7,14	7,23	8,74	9,92	10,58	-	8,04	7,36	8,38
MD 0.05	0,47	0,43	0,34	0,37	0,66	0,44	-	0,24	0,48	0,55

Tab. 2  
Výnos zrna (%) v roce 2016  
[Yield of grain (%) - 2016]

1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	STV	průměr
Předplodina	J	C	C	P	JN	K	B	J	B	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5093096 SG-S1254-12	109	104	99	103	118	111	-	103	108	107,4
5093211 STRU 112234.2	114	104	100	101	114	110	-	102	97	105,6
5095199 SG-S1393-13	112	106	98	98	117	107	-	101	100	105,5
5095202 SG-S49-13	105	99	96	106	113	106	-	102	107	104,9
5095200 SG-S1138-13	110	104	100	99	105	110	-	106	99	104,3
5095203 SG-U980-13	111	108	101	104	106	101	-	104	97	104,0
5097063 STRU 093754s14	112	97	92	100	120	105	-	103	95	103,9
5097147 WPB 08SW052-08	111	98	100	95	103	106	-	106	104	103,1
5093094 SG-S94-12	107	112	92	97	114	99	-	105	96	102,9
5097034 SG-U1405-14	105	104	101	105	101	107	-	99	97	102,6
5093189 KW 655-3-10	96	106	92	103	109	104	-	99	100	101,6
5097062 STRU 093744s6	92	102	94	106	104	105	-	100	101	101,1
5097032 SG-S1459-14	108	106	100	95	112	102	-	94	89	101,0
5077685 Tercie	100	102	93	96	111	104	-	100	97	100,9
5082213 Alondra *	95	107	100	103	107	98	-	99	96	100,9
5086493 Anabel	92	106	96	95	113	103	-	100	99	100,7
5090717 Registana	101	103	98	95	112	105	-	98	90	100,6
5076653 Seance	96	110	98	99	104	96	-	103	97	100,2
5090716 Lotte	89	105	91	97	113	105	-	96	100	100,1
5090719 Alicia *	98	95	94	100	106	102	-	99	103	100,0
5097157 TRI 0626.4111	101	101	90	97	108	100	-	100	98	99,7
5078815 Astrid	102	105	92	100	103	101	-	97	95	99,6
5097033 SG-U731-14	103	99	96	93	110	105	-	95	88	99,2
5086596 Quintus *	107	98	106	97	87	99	-	102	101	99,1
5095251 KW 535-2-12	108	98	91	92	100	101	-	106	93	98,8
5078816 Izzy	100	98	91	99	107	98	-	102	91	98,6
5097035 SG-S1498-14	111	99	95	92	97	104	-	99	87	98,2
5097077 KW 240-3-13	103	97	93	97	93	98	-	97	92	96,2
5097158 TRI 0815.72	99	100	80	98	102	94	-	99	89	95,6
5088897 KWS Mairra	87	99	96	96	107	100	-	94	80	95,4
5078817 Dafne	96	96	91	95	102	96	-	97	87	95,2
5080367 KWS Chamsin	83	101	94	102	98	97	-	89	87	94,1
5097030 SG-S1088-14	102	103	87	97	81	95	-	100	78	92,9
5090768 Cornetto	99	102	99	105	86	78	-	97	82	92,8
5097031 SG-S1252-14	95	93	86	88	88	95	-	89	91	90,7
5097163 SW 01106	98	94	83	95	71	94	-	97	89	89,9
5078923 KWS Scirocco	96	96	86	93	84	83	-	91	90	89,5
5097159 TRI 0820.11	94	91	88	99	69	91	-	97	89	89,3
5097076 RU 687-12	46	65	57	58	41	51	-	61	53	53,3
MD 0.05 v %	6	6	5	4	7	4	-	3	7	6,5

Tab. 3

Výnos zrna (t.ha<sup>-1</sup>) v roce 2016  
[Yield of grain (t.ha<sup>-1</sup>) - 2016]

2. systém  
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	STV	průměr
Předplodina	J	C	C	P	JN	K	B	J	B	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5095200 SG-S1138-13	9,91	7,77	7,60	9,19	11,97	12,78	-	8,37	8,00	9,45
5095203 SG-U980-13	10,11	7,99	7,20	9,22	11,80	11,78	-	8,65	8,36	9,39
5093189 KW 655-3-10	9,93	7,69	7,21	8,76	11,81	12,55	-	8,61	7,81	9,30
5093096 SG-S1254-12	9,85	7,70	7,00	9,11	12,46	12,35	-	8,57	7,32	9,30
5093094 SG-S94-12	9,90	8,29	7,09	8,75	12,15	12,07	-	8,31	7,39	9,24
5095199 SG-S1393-13	10,01	7,62	6,95	8,35	12,11	12,08	-	8,16	8,61	9,24
5095202 SG-S49-13	9,55	7,47	6,96	9,04	12,30	12,10	-	8,22	8,07	9,21
5076653 Seance	9,91	7,94	7,07	8,77	12,36	11,06	-	8,36	8,21	9,21
5093211 STRU 112234.2	10,11	7,74	7,44	9,46	11,17	12,12	-	8,42	6,79	9,16
5097034 SG-U1405-14	9,67	7,94	7,32	8,49	11,76	12,09	-	7,70	7,95	9,12
5080367 KWS Chamsin	10,18	7,63	6,83	8,60	11,73	12,64	-	7,67	7,25	9,07
5097062 STRU 093744s6	9,93	7,48	6,70	8,88	11,50	11,90	-	7,99	7,95	9,04
5082213 Alondra	9,67	7,87	7,09	8,69	12,08	10,99	-	8,19	7,71	9,04
5090717 Registana	9,61	7,30	7,56	8,97	11,61	11,98	-	8,06	7,11	9,03
5097035 SG-S1498-14	10,37	7,50	6,78	8,22	11,80	11,72	-	8,11	7,64	9,02
5090719 Alicia *	9,03	7,09	6,87	8,84	12,09	11,77	-	7,98	7,89	8,95
5097147 WPB 08SW052-08	9,24	7,17	7,34	8,80	11,72	11,79	-	8,35	7,09	8,94
5097063 STRU 093754s14	9,69	6,96	6,27	8,71	12,52	11,87	-	8,09	7,24	8,92
5088897 KWS Mairra	9,94	7,87	7,11	8,13	11,40	12,07	-	8,03	6,76	8,91
5097077 KW 240-3-13	9,30	7,18	7,33	8,32	11,34	11,73	-	7,97	7,83	8,88
5097032 SG-S1459-14	9,87	7,82	7,21	8,50	10,91	11,44	-	7,31	7,20	8,78
5086493 Anabel *	9,60	7,62	6,92	8,09	11,50	11,05	-	7,90	7,53	8,78
5090716 Lotte	8,64	7,65	6,56	8,62	11,30	11,24	-	7,99	8,13	8,77
5078815 Astrid	9,33	7,51	6,83	8,51	11,77	11,42	-	7,88	6,72	8,75
5095251 KW 535-2-12	9,83	6,99	6,70	7,85	9,98	12,20	-	8,77	7,56	8,74
5097158 TRI 0815.72	9,18	7,35	6,45	8,86	11,08	12,05	-	7,82	7,08	8,73
5090768 Cornetto	9,43	7,62	7,15	9,01	10,74	10,60	-	8,28	6,99	8,73
5077685 Tercie	9,27	7,68	6,84	8,13	11,44	11,80	-	7,93	6,67	8,72
5086596 Quintus *	9,57	6,78	7,34	8,34	10,18	11,01	-	8,16	7,52	8,61
5097033 SG-U731-14	9,25	7,11	7,24	7,96	10,66	11,65	-	7,51	7,44	8,60
5078816 Izzy	9,50	6,92	6,20	8,78	10,38	11,39	-	8,01	7,01	8,52
5078923 KWS Scirocco	9,24	7,02	6,46	8,09	10,70	11,68	-	7,45	7,54	8,52
5097157 TRI 0626.4111	9,03	7,23	6,33	8,37	10,91	11,05	-	7,50	7,63	8,51
5097031 SG-S1252-14	8,50	7,10	6,03	7,75	10,16	11,35	-	7,43	8,50	8,35
5078817 Dafne	9,13	7,19	6,51	7,94	10,58	10,69	-	7,90	6,78	8,34
5097163 SW 01106	8,45	7,10	6,29	8,93	8,45	11,99	-	7,66	7,20	8,26
5097159 TRI 0820.11	8,72	6,87	6,59	8,71	8,43	11,12	-	7,81	7,07	8,17
5097030 SG-S1088-14	8,15	7,16	6,30	8,45	7,12	11,17	-	8,41	6,20	7,87
5097076 RU 687-12	5,48	5,21	4,31	5,55	4,95	8,83	-	5,54	4,46	5,54
Průměr SSRO (*)	9,40	7,16	7,04	8,42	11,26	11,28	-	8,01	7,65	8,78
MD 0.05	0,62	0,33	0,42	0,27	0,81	0,44	-	0,23	0,48	0,53

Tab. 4

Výnos zrna (%) v roce 2016  
[Yield of grain (%) - 2016]

2. systém  
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST_	UH_	CHT	JAR	STV	průměr
Předplodina	J	C	C	P	JN	K	B	J	B	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5095200 SG-S1138-13	105	108	108	109	106	113	-	104	105	107,6
5095203 SG-U980-13	108	112	102	109	105	104	-	108	109	107,0
5093189 KW 655-3-10	106	107	102	104	105	111	-	107	102	105,9
5093096 SG-S1254-12	105	107	99	108	111	110	-	107	96	105,9
5093094 SG-S94-12	105	116	101	104	108	107	-	104	97	105,3
5095199 SG-S1393-13	106	106	99	99	108	107	-	102	113	105,2
5095202 SG-S49-13	102	104	99	107	109	107	-	103	106	105,0
5076653 Seance	105	111	100	104	110	98	-	104	107	104,9
5093211 STRU 112234.2	108	108	106	112	99	107	-	105	89	104,3
5097034 SG-U1405-14	103	111	104	101	104	107	-	96	104	103,8
5080367 KWS Chamsin	108	107	97	102	104	112	-	96	95	103,3
5097062 STRU 093744s6	106	104	95	105	102	106	-	100	104	103,0
5082213 Alondra	103	110	101	103	107	97	-	102	101	102,9
5090717 Registana	102	102	107	106	103	106	-	101	93	102,8
5097035 SG-S1498-14	110	105	96	98	105	104	-	101	100	102,7
5090719 Alicia *	96	99	98	105	107	104	-	100	103	101,9
5097147 WPB 08SW052-08	98	100	104	104	104	105	-	104	93	101,8
5097063 STRU 093754s14	103	97	89	103	111	105	-	101	95	101,6
5088897 KWS Mairra	106	110	101	97	101	107	-	100	88	101,5
5097077 KW 240-3-13	99	100	104	99	101	104	-	99	102	101,1
5097032 SG-S1459-14	105	109	102	101	97	101	-	91	94	100,1
5086493 Anabel *	102	106	98	96	102	98	-	99	98	100,0
5090716 Lotte	92	107	93	102	100	100	-	100	106	99,9
5078815 Astrid	99	105	97	101	105	101	-	98	88	99,6
5095251 KW 535-2-12	105	98	95	93	89	108	-	109	99	99,5
5097158 TRI 0815.72	98	103	92	105	98	107	-	98	93	99,5
5090768 Cornetto	100	106	102	107	95	94	-	103	91	99,4
5077685 Tercie	99	107	97	97	102	105	-	99	87	99,3
5086596 Quintus *	102	95	104	99	90	98	-	102	98	98,1
5097033 SG-U731-14	98	99	103	94	95	103	-	94	97	98,0
5078816 Izzy	101	97	88	104	92	101	-	100	92	97,1
5078923 KWS Scirocco	98	98	92	96	95	104	-	93	99	97,1
5097157 TRI 0626.4111	96	101	90	99	97	98	-	94	100	96,9
5097031 SG-S1252-14	90	99	86	92	90	101	-	93	111	95,2
5078817 Dafne	97	100	92	94	94	95	-	99	89	95,0
5097163 SW 01106	90	99	89	106	75	106	-	96	94	94,1
5097159 TRI 0820.11	93	96	94	103	75	99	-	97	92	93,0
5097030 SG-S1088-14	87	100	89	100	63	99	-	105	81	89,7
5097076 RU 687-12	58	73	61	66	44	78	-	69	58	63,1
MD 0.05 v %	7	5	6	3	7	4	-	3	6	6,0

Tab. 5

**Padlí pšenice (padlí travní) na listu (DC37) v roce 2016, hodnocení 9-1**  
 [Blumeria graminis - leaf (DC37) 2016, scale 9-1]

1. systém  
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	8,7	0,0	8,0	8,0	9,0	9,0	8,0	7,0	0,0	8,2
5077685 Tercie	8,7	0,0	8,0	7,7	9,0	9,0	7,7	6,7	0,0	8,1
5078815 Astrid	7,3	0,0	8,0	7,0	6,0	9,0	7,7	7,7	0,0	7,5
5078816 Izzy	8,0	0,0	7,0	7,7	7,0	9,0	7,7	8,3	0,0	7,8
5078817 Dafne	8,0	0,0	7,0	7,0	9,0	7,3	8,0	7,7	0,0	7,7
5078923 KWS Scirocco	7,7	0,0	7,3	7,7	9,0	9,0	8,0	7,3	0,0	8,0
5080367 KWS Chamsin	7,7	0,0	7,0	6,0	9,0	9,0	7,7	7,7	0,0	7,7
5082213 Alondra	8,0	0,0	7,7	7,7	9,0	9,0	7,7	8,0	0,0	8,2
5086493 Anabel	8,0	0,0	8,3	7,7	9,0	9,0	8,0	7,3	0,0	8,2
5086596 Quintus	8,0	0,0	8,0	7,3	7,0	9,0	8,0	7,7	0,0	7,9
5088897 KWS Mairra	7,7	0,0	7,0	6,3	9,0	9,0	8,0	8,0	0,0	7,9
5090716 Lotte	8,7	0,0	7,7	7,0	9,0	9,0	8,0	7,7	0,0	8,2
5090717 Registana	8,3	0,0	7,3	7,0	7,0	9,0	7,7	8,0	0,0	7,8
5090719 Alicia	8,0	0,0	8,0	7,0	9,0	9,0	8,0	7,3	0,0	8,0
5090768 Cornetto	8,0	0,0	8,0	8,0	9,0	9,0	8,0	7,7	0,0	8,2
5093094 SG-S94-12	7,3	0,0	7,0	6,3	6,0	9,0	8,0	7,7	0,0	7,3
5093096 SG-S1254-12	9,0	0,0	8,3	7,7	9,0	9,0	9,0	7,0	0,0	8,4
5093189 KW 655-3-10	8,0	0,0	7,0	7,0	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	8,1
5093211 STRU 112234.2	8,7	0,0	8,0	7,0	7,0	9,0	8,0	8,7	0,0	8,1
5095199 SG-S1393-13	8,7	0,0	8,0	8,0	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	8,6
5095200 SG-S1138-13	8,0	0,0	7,3	7,3	9,0	9,0	7,7	8,0	0,0	8,0
5095202 SG-S49-13	8,0	0,0	7,3	7,3	7,0	9,0	7,7	8,0	0,0	7,8
5095203 SG-U980-13	8,0	0,0	7,0	7,0	9,0	9,0	8,0	7,3	0,0	7,9
5095251 KW 535-2-12	8,0	0,0	8,0	7,0	7,0	9,0	8,0	7,0	0,0	7,7
5097030 SG-S1088-14	9,0	0,0	8,3	7,3	9,0	9,0	8,0	7,3	0,0	8,3
5097031 SG-S1252-14	8,0	0,0	8,3	7,0	7,0	8,0	6,7	7,0	0,0	7,4
5097032 SG-S1459-14	8,0	0,0	8,0	7,0	9,0	9,0	8,0	7,7	0,0	8,1
5097033 SG-U731-14	8,0	0,0	7,3	7,0	7,0	9,0	8,0	7,3	0,0	7,7
5097034 SG-U1405-14	8,3	0,0	8,0	7,0	9,0	9,0	8,0	7,7	0,0	8,1
5097035 SG-S1498-14	8,0	0,0	7,0	8,0	9,0	9,0	6,3	7,3	0,0	7,8
5097062 STRU 093744s6	7,7	0,0	7,3	7,0	7,0	9,0	8,0	7,0	0,0	7,6
5097063 STRU 093754s14	8,0	0,0	7,0	7,0	7,0	9,0	8,0	7,7	0,0	7,7
5097076 RU 687-12	6,7	0,0	6,7	5,7	4,0	4,0	5,7	4,0	0,0	5,3
5097077 KW 240-3-13	8,3	0,0	7,3	7,0	6,0	8,0	8,0	7,3	0,0	7,4
5097147 WPB 08SW052-08	8,7	0,0	7,0	7,3	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	8,3
5097157 TRI 0626.4111	8,0	0,0	8,0	7,0	6,0	9,0	8,0	8,7	0,0	7,8
5097158 TRI 0815.72	7,7	0,0	7,0	7,0	6,0	7,0	8,0	8,7	0,0	7,3
5097159 TRI 0820.11	7,3	0,0	7,3	6,3	7,0	9,0	8,0	7,7	0,0	7,5
5097163 SW 01106	8,7	0,0	8,7	7,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	8,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab. 6

**Padlí pšenice (padlí travní) na listu v roce 2016, hodnocení 9-1**  
 [Blumeria graminis - leaf 2016, scale 9-1]

1. systém  
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	8,7	8,7	5,7	4,7	9,0	9,0	7,7	7,0	9,0	7,7
5077685 Tercie	6,3	8,3	6,3	4,7	9,0	9,0	5,3	6,7	9,0	7,2
5078815 Astrid	4,7	8,7	7,0	3,0	6,0	9,0	5,3	7,7	7,0	6,5
5078816 Izzy	5,7	7,3	5,7	5,0	7,0	9,0	4,3	8,0	7,0	6,6
5078817 Dafne	4,3	8,0	5,3	2,0	9,0	7,3	4,3	7,7	7,0	6,1
5078923 KWS Scirocco	2,7	8,0	5,0	4,3	9,0	9,0	4,7	6,0	7,0	6,2
5080367 KWS Chamsin	6,0	7,3	4,7	3,3	9,0	9,0	4,0	7,3	5,0	6,2
5082213 Alondra	7,7	9,0	5,3	4,7	9,0	9,0	6,7	8,0	9,0	7,6
5086493 Anabel	7,3	9,0	7,0	5,7	9,0	9,0	7,7	7,3	9,0	7,9
5086596 Quintus	6,7	8,3	7,0	3,0	7,0	9,0	4,3	7,3	7,0	6,6
5088897 KWS Mairra	3,0	8,0	5,7	3,0	9,0	9,0	4,0	7,0	7,0	6,2
5090716 Lotte	7,3	8,0	7,3	4,7	9,0	9,0	7,7	7,7	9,0	7,7
5090717 Registana	7,0	7,7	6,7	5,0	7,0	9,0	5,3	8,0	9,0	7,2
5090719 Alicia	4,3	8,3	5,0	4,7	9,0	9,0	5,7	7,3	5,0	6,5
5090768 Cornetto	7,0	8,3	7,3	5,0	9,0	9,0	6,7	6,3	7,0	7,3
5093094 SG-S94-12	1,0	6,3	5,7	3,7	5,0	7,0	4,0	6,3	5,0	4,9
5093096 SG-S1254-12	8,0	8,3	6,7	6,0	9,0	9,0	7,7	7,0	7,0	7,6
5093189 KW 655-3-10	5,7	8,0	3,7	5,7	9,0	9,0	5,3	8,3	7,0	6,9
5093211 STRU 112234.2	6,0	8,0	6,0	4,0	7,0	6,0	4,3	8,3	7,0	6,3
5095199 SG-S1393-13	7,3	8,0	5,3	4,3	9,0	9,0	6,7	8,0	9,0	7,4
5095200 SG-S1138-13	5,3	8,0	5,3	4,3	9,0	9,0	6,0	8,0	7,0	6,9
5095202 SG-S49-13	3,3	8,3	6,0	4,0	7,0	9,0	5,7	8,0	7,0	6,5
5095203 SG-U980-13	5,3	8,7	6,3	5,0	9,0	8,0	6,7	7,0	9,0	7,2
5095251 KW 535-2-12	4,0	8,0	6,7	4,3	7,0	7,0	4,7	7,0	7,0	6,2
5097030 SG-S1088-14	8,3	7,3	5,7	5,0	9,0	9,0	7,7	7,0	9,0	7,6
5097031 SG-S1252-14	1,7	8,3	7,3	3,7	6,0	8,0	4,0	7,0	7,0	5,9
5097032 SG-S1459-14	6,0	9,0	6,3	4,7	9,0	9,0	4,7	7,0	9,0	7,2
5097033 SG-U731-14	2,3	9,0	6,3	2,0	5,0	8,0	4,7	7,0	7,0	5,7
5097034 SG-U1405-14	7,0	9,0	6,3	5,7	9,0	9,0	6,7	7,7	7,0	7,5
5097035 SG-S1498-14	6,7	8,3	6,0	4,7	9,0	9,0	5,3	7,3	9,0	7,3
5097062 STRU 093744s6	6,3	8,7	6,3	4,7	7,0	9,0	4,7	7,0	9,0	7,0
5097063 STRU 093754s14	4,0	9,0	7,0	4,0	7,0	7,0	4,7	7,0	5,0	6,1
5097076 RU 687-12	2,0	6,3	3,7	1,0	2,0	4,0	3,3	2,0	3,3	3,1
5097077 KW 240-3-13	2,7	9,0	5,7	3,0	6,0	6,0	4,0	7,3	7,0	5,6
5097147 WPB 08SW052-08	7,0	9,0	6,0	3,0	9,0	9,0	5,7	8,0	9,0	7,3
5097157 TRI 0626.4111	4,3	9,0	6,0	4,7	6,0	8,0	4,7	8,0	7,0	6,4
5097158 TRI 0815.72	1,7	8,0	4,0	2,3	5,0	4,0	4,3	6,0	5,0	4,5
5097159 TRI 0820.11	4,0	9,0	5,7	3,0	7,0	7,0	4,3	7,0	5,0	5,8
5097163 SW 01106	7,3	9,0	8,0	4,0	9,0	9,0	5,0	7,0	9,0	7,5
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 7

**Padlí pšenice (padlí travní) v klasu v roce 2016, hodnocení 9-1**  
 [Blumeria graminis - ear 2016, scale 9-1]

1. systém  
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	9,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,1
5077685 Tercie	8,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	7,3	8,3	0,0	7,4
5078815 Astrid	4,7	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	7,7	8,0	0,0	6,5
5078816 Izzy	5,7	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	8,0	8,3	0,0	6,9
5078817 Dafne	4,7	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	7,7	8,0	0,0	6,2
5078923 KWS Scirocco	7,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	7,7	8,3	0,0	7,1
5080367 KWS Chamsin	8,0	0,0	0,0	5,0	0,0	0,0	6,7	8,3	0,0	6,6
5082213 Alondra	8,3	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	8,3
5086493 Anabel	7,3	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	8,3	0,0	8,0
5086596 Quintus	7,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	7,7	8,7	0,0	7,2
5088897 KWS Mairra	7,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	6,0	8,0	0,0	6,4
5090716 Lotte	7,3	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	9,0	8,3	0,0	7,4
5090717 Registana	8,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	8,0	8,3	0,0	7,7
5090719 Alicia	7,0	0,0	0,0	6,3	0,0	0,0	8,7	8,0	0,0	7,3
5090768 Cornetto	8,7	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	8,3	8,0	0,0	8,2
5093094 SG-S94-12	4,3	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	6,3	8,3	0,0	5,9
5093096 SG-S1254-12	7,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	7,8
5093189 KW 655-3-10	7,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	8,0	8,0	0,0	7,6
5093211 STRU 112234.2	7,3	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	7,7	8,7	0,0	7,3
5095199 SG-S1393-13	8,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	8,7	8,3	0,0	7,9
5095200 SG-S1138-13	8,3	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,0	8,0	0,0	8,1
5095202 SG-S49-13	7,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	7,7	8,0	0,0	7,6
5095203 SG-U980-13	8,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	9,0	8,7	0,0	8,0
5095251 KW 535-2-12	8,3	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	6,7	8,3	0,0	7,7
5097030 SG-S1088-14	8,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	8,7	8,7	0,0	7,8
5097031 SG-S1252-14	8,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,3	8,0	0,0	7,5
5097032 SG-S1459-14	7,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	7,7	8,3	0,0	6,8
5097033 SG-U731-14	7,7	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	8,0	8,3	0,0	7,6
5097034 SG-U1405-14	6,3	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	9,0	8,3	0,0	7,4
5097035 SG-S1498-14	6,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	7,3	8,0	0,0	6,8
5097062 STRU 093744s6	7,7	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	6,7	8,0	0,0	7,5
5097063 STRU 093754s14	8,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	7,7	8,3	0,0	7,5
5097076 RU 687-12	6,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	5,3	8,3	0,0	6,2
5097077 KW 240-3-13	6,3	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,7	9,0	0,0	7,1
5097147 WPB 08SW052-08	8,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,7	8,0	0,0	7,7
5097157 TRI 0626.4111	7,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	6,7	9,0	0,0	6,6
5097158 TRI 0815.72	4,3	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	7,3	8,0	0,0	5,6
5097159 TRI 0820.11	8,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	7,7	8,3	0,0	7,1
5097163 SW 01106	4,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	7,3	8,3	0,0	5,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4

Tab. 8

**Komplex listových skvrnitostí pšenice v roce 2016, hodnocení 9-1**  
 [Stagonospora nodorum, Septoria tritici, Drechslera tritici-repentis 2016, scale 9-1]

1. systém  
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	6,0	8,7	7,0	5,7	6,0	9,0	3,7	7,0	3,0	6,1
5077685 Tercie	4,3	6,3	6,3	6,7	7,0	9,0	4,7	7,0	3,0	6,0
5078815 Astrid	7,0	8,3	6,0	6,3	8,0	9,0	4,3	6,0	3,0	6,5
5078816 Izzy	7,3	6,3	6,3	6,0	6,0	9,0	4,0	7,0	7,0	6,6
5078817 Dafne	6,0	8,0	7,0	4,3	6,0	9,0	3,7	7,0	5,0	6,1
5078923 KWS Scirocco	6,7	6,0	6,3	6,0	3,0	9,0	3,7	7,0	3,0	5,6
5080367 KWS Chamsin	2,7	7,0	6,0	6,0	3,0	9,0	3,7	5,0	2,0	4,8
5082213 Alondra	5,7	5,7	6,0	5,7	7,0	9,0	4,3	6,7	5,0	6,1
5086493 Anabel	6,3	8,0	7,0	7,0	7,0	9,0	4,0	7,0	6,7	6,9
5086596 Quintus	6,7	6,3	6,3	7,0	8,0	9,0	5,3	6,0	3,0	6,4
5088897 KWS Mairra	2,7	8,0	6,0	-	3,0	9,0	4,3	6,0	3,3	5,1
5090716 Lotte	5,7	6,3	6,7	5,0	6,0	9,0	4,7	7,0	7,0	6,3
5090717 Registana	7,0	8,0	7,0	6,0	7,0	9,0	4,3	8,0	5,3	6,8
5090719 Alicia	7,3	5,7	7,0	6,3	7,0	9,0	5,0	7,3	7,0	6,8
5090768 Cornetto	5,0	7,7	7,0	5,0	6,0	9,0	4,7	6,7	3,0	5,9
5093094 SG-S94-12	7,0	8,3	7,0	6,7	7,0	9,0	3,7	7,7	7,0	7,1
5093096 SG-S1254-12	6,0	6,7	6,7	5,3	6,0	9,0	4,0	7,3	7,0	6,4
5093189 KW 655-3-10	4,7	7,0	7,0	6,3	6,0	9,0	3,3	7,0	3,0	5,8
5093211 STRU 112234.2	6,7	7,0	7,0	6,3	7,0	9,0	4,3	7,0	7,0	6,8
5095199 SG-S1393-13	6,7	7,3	7,0	6,7	7,0	8,0	5,0	7,7	7,0	6,9
5095200 SG-S1138-13	8,0	6,3	7,0	6,7	8,0	9,0	4,3	7,0	7,0	7,0
5095202 SG-S49-13	6,7	7,7	7,0	6,3	7,0	9,0	4,7	6,0	3,0	6,3
5095203 SG-U980-13	6,3	6,0	6,7	6,0	7,0	9,0	4,3	6,7	7,0	6,5
5095251 KW 535-2-12	7,3	7,0	6,0	7,0	7,0	9,0	3,7	6,3	5,7	6,6
5097030 SG-S1088-14	5,3	7,7	6,0	6,7	6,0	9,0	3,3	7,3	7,3	6,6
5097031 SG-S1252-14	7,0	6,3	6,3	5,7	7,0	9,0	4,3	7,0	7,0	6,7
5097032 SG-S1459-14	5,0	8,0	6,0	5,7	7,0	9,0	3,0	7,0	7,3	6,5
5097033 SG-U731-14	7,3	7,0	7,0	6,0	6,0	9,0	3,3	6,0	7,0	6,5
5097034 SG-U1405-14	5,7	7,7	7,0	4,3	7,0	9,0	4,3	6,0	7,0	6,4
5097035 SG-S1498-14	6,3	7,7	7,0	4,7	7,0	8,0	3,7	5,0	6,7	6,1
5097062 STRU 093744s6	5,3	6,0	6,3	6,7	7,0	7,0	3,7	7,3	7,3	6,3
5097063 STRU 093754s14	7,3	8,0	7,0	7,0	7,0	9,0	4,3	7,0	6,3	7,0
5097076 RU 687-12	-	5,0	7,0	-	2,0	9,0	3,3	3,0	3,0	4,1
5097077 KW 240-3-13	4,7	7,7	7,0	-	7,0	9,0	4,3	7,3	5,7	6,5
5097147 WPB 08SW052-08	8,0	8,3	6,3	4,7	8,0	9,0	4,0	6,0	5,3	6,7
5097157 TRI 0626.4111	6,3	8,0	7,0	5,0	7,0	8,0	3,3	7,0	6,7	6,4
5097158 TRI 0815.72	6,7	8,0	6,0	5,3	6,0	9,0	3,3	7,3	5,3	6,4
5097159 TRI 0820.11	4,3	8,0	7,0	5,7	5,0	9,0	3,7	7,0	3,0	5,7
5097163 SW 01106	7,3	8,3	7,0	7,0	6,0	9,0	5,0	7,0	6,3	7,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 9

Feosferiová skvrnitost pšenice (braničnatka plevová) v klasu v roce 2016, hodnocení 9-1  
[Stagonospora nodorum - ear 2016, scale 9-1]

1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	7,7	0,0	9,0	6,7	0,0	9,0	7,0	8,3	7,0	7,1
5077685 Tercie	7,7	0,0	8,7	5,7	0,0	9,0	6,3	8,3	7,0	6,7
5078815 Astrid	8,0	0,0	8,7	6,7	0,0	9,0	8,0	8,0	7,0	7,4
5078816 Izzy	6,7	0,0	8,7	6,3	0,0	9,0	6,0	8,7	9,0	7,0
5078817 Dafne	9,0	0,0	8,7	6,3	0,0	9,0	6,0	9,0	7,0	7,1
5078923 KWS Scirocco	9,0	0,0	8,7	6,3	0,0	9,0	7,7	8,0	7,0	7,5
5080367 KWS Chamsin	8,0	0,0	8,7	5,7	0,0	9,0	5,0	8,7	6,3	6,3
5082213 Alondra	8,7	0,0	8,7	6,7	0,0	9,0	6,0	8,0	7,0	7,1
5086493 Anabel	9,0	0,0	8,7	6,3	0,0	9,0	7,0	8,7	7,0	7,3
5086596 Quintus	8,7	0,0	8,3	6,7	0,0	9,0	6,3	8,3	7,0	7,2
5088897 KWS Mairra	8,7	0,0	8,7	5,7	0,0	9,0	6,0	9,0	7,0	6,9
5090716 Lotte	8,0	0,0	9,0	6,3	0,0	9,0	6,7	8,3	9,0	7,5
5090717 Registana	9,0	0,0	8,7	5,7	0,0	9,0	6,0	8,7	7,0	6,9
5090719 Alicia	8,3	0,0	9,0	7,0	0,0	9,0	7,7	8,7	9,0	8,0
5090768 Cornetto	9,0	0,0	8,7	6,7	0,0	9,0	8,0	9,0	7,0	7,7
5093094 SG-S94-12	9,0	0,0	8,7	6,0	0,0	9,0	5,7	8,3	9,0	7,4
5093096 SG-S1254-12	8,0	0,0	8,7	6,7	0,0	9,0	6,3	8,7	9,0	7,5
5093189 KW 655-3-10	9,0	0,0	9,0	7,0	0,0	9,0	6,3	8,7	7,7	7,5
5093211 STRU 112234.2	8,3	0,0	8,7	5,3	0,0	9,0	6,3	8,7	7,7	6,9
5095199 SG-S1393-13	7,3	0,0	8,3	7,7	0,0	9,0	6,7	8,0	8,7	7,6
5095200 SG-S1138-13	9,0	0,0	8,7	7,3	0,0	9,0	6,7	8,3	8,7	7,9
5095202 SG-S49-13	9,0	0,0	8,7	8,0	0,0	9,0	7,3	9,0	5,7	7,5
5095203 SG-U980-13	9,0	0,0	8,7	6,7	0,0	9,0	7,3	8,3	7,0	7,5
5095251 KW 535-2-12	9,0	0,0	8,7	8,0	0,0	9,0	7,7	8,3	7,3	8,0
5097030 SG-S1088-14	8,3	0,0	8,7	6,3	0,0	9,0	5,3	9,0	7,7	6,9
5097031 SG-S1252-14	8,0	0,0	8,0	7,0	0,0	9,0	7,3	8,3	9,0	7,8
5097032 SG-S1459-14	8,0	0,0	9,0	6,0	0,0	9,0	5,0	8,0	7,3	6,6
5097033 SG-U731-14	9,0	0,0	8,7	7,3	0,0	9,0	5,0	8,0	7,0	7,1
5097034 SG-U1405-14	9,0	0,0	8,3	6,0	0,0	9,0	5,3	8,7	7,3	6,9
5097035 SG-S1498-14	7,7	0,0	8,7	5,7	0,0	9,0	5,3	9,0	7,7	6,6
5097062 STRU 093744s6	7,3	0,0	8,3	7,7	0,0	9,0	6,7	8,0	7,7	7,4
5097063 STRU 093754s14	8,0	0,0	9,0	6,3	0,0	9,0	7,0	8,0	7,7	7,3
5097076 RU 687-12	9,0	0,0	8,7	7,0	0,0	8,0	5,3	8,7	7,0	7,1
5097077 KW 240-3-13	9,0	0,0	9,0	7,0	0,0	9,0	7,3	8,3	7,0	7,6
5097147 WPB 08SW052-08	8,0	0,0	8,7	7,0	0,0	9,0	6,0	8,7	7,0	7,0
5097157 TRI 0626.4111	8,0	0,0	9,0	6,3	0,0	9,0	5,3	8,0	7,3	6,7
5097158 TRI 0815.72	8,7	0,0	8,7	7,0	0,0	9,0	5,0	8,7	7,0	6,9
5097159 TRI 0820.11	8,7	0,0	8,3	6,0	0,0	9,0	5,3	8,3	5,7	6,4
5097163 SW 01106	8,0	0,0	9,0	6,0	0,0	9,0	8,0	8,0	7,0	7,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1

Tab. 10

Hnědá rzivost pšenice (rez pšeničná) v roce 2016, hodnocení 9-1  
[Puccinia recondita 2016, scale 9-1]

1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	9,0	9,0	8,0	7,0	9,0	9,0	7,3	8,0	7,0	8,1
5077685 Tercie	8,7	9,0	7,0	6,0	7,0	9,0	5,7	8,3	7,0	7,5
5078815 Astrid	7,0	9,0	8,0	8,7	7,0	9,0	6,3	8,0	5,0	7,6
5078816 Izzy	5,3	8,3	8,7	6,7	9,0	8,7	7,7	7,0	7,7	7,7
5078817 Dafne	9,0	7,0	8,0	7,0	7,0	9,0	6,7	8,0	7,0	7,6
5078923 KWS Scirocco	9,0	9,0	8,0	7,7	6,0	9,0	6,7	7,0	5,3	7,5
5080367 KWS Chamsin	-	7,7	8,0	7,0	9,0	9,0	8,7	7,0	6,7	7,9
5082213 Alondra	9,0	8,3	8,7	7,3	9,0	9,0	7,3	7,3	7,3	8,1
5086493 Anabel	6,3	9,0	8,0	8,0	8,0	9,0	7,7	8,0	9,0	8,1
5086596 Quintus	6,0	9,0	8,0	8,0	9,0	9,0	5,3	8,0	7,0	7,7
5088897 KWS Mairra	-	9,0	8,0	5,3	9,0	9,0	8,3	8,0	6,7	7,9
5090716 Lotte	8,7	9,0	9,0	7,7	9,0	9,0	8,7	8,0	7,3	8,5
5090717 Registana	8,0	9,0	7,0	8,0	9,0	9,0	8,0	8,7	7,0	8,2
5090719 Alicia	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	9,0	7,7	8,3	9,0	8,7
5090768 Cornetto	9,0	8,3	9,0	7,7	9,0	9,0	6,3	8,0	6,3	8,1
5093094 SG-S94-12	9,0	8,3	9,0	7,7	9,0	9,0	6,7	8,7	9,0	8,5
5093096 SG-S1254-12	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	9,0	7,7	8,0	9,0	8,6
5093189 KW 655-3-10	9,0	9,0	8,3	9,0	7,0	9,0	8,3	8,0	6,7	8,3
5093211 STRU 112234.2	8,7	9,0	7,7	8,3	7,0	9,0	7,7	8,0	7,0	8,0
5095199 SG-S1393-13	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	8,3	7,7	8,6
5095200 SG-S1138-13	9,0	9,0	7,0	8,3	9,0	9,0	7,7	8,0	7,3	8,3
5095202 SG-S49-13	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	8,3	7,0	5,7	8,2
5095203 SG-U980-13	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	7,0	7,3	8,5
5095251 KW 535-2-12	9,0	9,0	9,0	8,0	7,0	8,0	8,0	8,0	7,0	8,1
5097030 SG-S1088-14	9,0	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	8,3	8,0	9,0	8,7
5097031 SG-S1252-14	9,0	7,7	7,0	7,0	9,0	9,0	7,7	8,0	9,0	8,2
5097032 SG-S1459-14	9,0	9,0	8,7	7,7	9,0	7,3	8,0	8,0	8,3	8,3
5097033 SG-U731-14	7,0	9,0	8,3	8,3	9,0	9,0	5,7	7,0	7,3	7,8
5097034 SG-U1405-14	9,0	9,0	8,0	8,3	9,0	9,0	8,3	7,3	7,7	8,4
5097035 SG-S1498-14	8,7	9,0	9,0	6,0	8,0	9,0	8,0	7,0	7,3	8,0
5097062 STRU 093744s6	9,0	9,0	7,0	9,0	9,0	9,0	8,0	8,3	7,0	8,4
5097063 STRU 093754s14	9,0	8,3	8,0	8,7	9,0	9,0	7,7	8,0	7,7	8,4
5097076 RU 687-12	-	8,0	8,0	9,0	9,0	9,0	7,7	6,0	4,3	7,7
5097077 KW 240-3-13	8,7	9,0	8,0	7,7	9,0	9,0	8,7	7,7	6,7	8,3
5097147 WPB 08SW052-08	7,0	9,0	8,0	9,0	7,0	9,0	8,0	8,0	7,0	8,0
5097157 TRI 0626.4111	9,0	9,0	8,0	7,3	6,0	9,0	7,7	8,0	7,0	7,9
5097158 TRI 0815.72	6,7	8,3	7,0	7,3	9,0	9,0	8,3	8,0	7,3	7,9
5097159 TRI 0820.11	9,0	9,0	7,0	7,0	9,0	9,0	7,3	8,0	7,0	8,0
5097163 SW 01106	9,0	9,0	8,0	7,7	8,0	9,0	9,0	8,3	7,3	8,4
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7

Tab. 11

**Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) na listu v roce 2016, hodnocení 9-1**  
 [Puccinia striiformis - leaf 2016, scale 9-1]

1. systém  
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	4,7	9,0	9,0	7,3	6,0	7,0	9,0	8,0	7,0	7,3
5077685 Tercie	6,3	9,0	9,0	8,0	8,0	9,0	9,0	7,0	7,0	7,9
5078815 Astrid	5,7	9,0	8,0	7,7	7,0	9,0	9,0	8,0	7,0	7,7
5078816 Izzy	8,0	9,0	9,0	7,0	9,0	9,0	9,0	7,0	7,0	8,1
5078817 Dafne	6,7	8,7	8,7	9,0	7,0	9,0	9,0	8,0	9,0	8,3
5078923 KWS Scirocco	5,7	9,0	8,0	6,0	3,0	3,3	3,0	5,0	3,7	4,7
5080367 KWS Chamsin	4,0	9,0	9,0	5,3	3,0	4,0	7,7	7,0	2,3	5,3
5082213 Alondra	6,7	9,0	9,0	6,7	7,0	9,0	9,0	6,0	7,0	7,6
5086493 Anabel	7,3	9,0	9,0	6,7	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	8,4
5086596 Quintus	7,3	9,0	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	8,6
5088897 KWS Mairra	6,7	9,0	9,0	3,0	3,0	6,0	9,0	7,0	2,3	5,8
5090716 Lotte	9,0	9,0	9,0	3,3	9,0	9,0	9,0	6,7	7,0	7,8
5090717 Registana	8,3	9,0	8,7	6,7	7,0	9,0	9,0	8,7	9,0	8,3
5090719 Alicia	7,0	9,0	8,0	9,0	8,0	9,0	6,0	8,0	4,7	7,5
5090768 Cornetto	4,0	9,0	9,0	7,0	6,0	5,0	6,7	7,0	3,3	6,0
5093094 SG-S94-12	9,0	9,0	9,0	8,3	8,0	9,0	9,0	6,3	9,0	8,5
5093096 SG-S1254-12	7,3	9,0	9,0	6,7	6,0	8,3	9,0	8,0	7,0	7,7
5093189 KW 655-3-10	5,7	9,0	9,0	5,3	6,0	7,0	9,0	8,0	3,3	6,7
5093211 STRU 112234.2	7,3	9,0	9,0	8,7	8,0	9,0	9,0	7,7	9,0	8,5
5095199 SG-S1393-13	9,0	8,7	9,0	7,0	9,0	9,0	9,0	8,7	9,0	8,7
5095200 SG-S1138-13	9,0	9,0	9,0	6,7	8,0	9,0	9,0	8,3	7,0	8,3
5095202 SG-S49-13	8,0	9,0	9,0	7,3	7,0	9,0	5,7	8,7	5,0	7,5
5095203 SG-U980-13	8,3	9,0	8,3	7,3	9,0	9,0	9,0	8,7	7,0	8,3
5095251 KW 535-2-12	8,7	9,0	9,0	9,0	7,0	9,0	9,0	8,0	9,0	8,6
5097030 SG-S1088-14	7,3	8,7	9,0	8,0	7,0	9,0	9,0	8,3	9,0	8,3
5097031 SG-S1252-14	8,3	9,0	8,7	7,0	8,0	9,0	9,0	7,0	7,0	8,0
5097032 SG-S1459-14	8,7	9,0	8,0	6,3	9,0	9,0	9,0	8,0	7,0	8,1
5097033 SG-U731-14	8,0	9,0	9,0	7,7	7,0	9,0	9,0	7,3	9,0	8,3
5097034 SG-U1405-14	9,0	9,0	9,0	6,3	9,0	9,0	9,0	8,0	5,0	8,0
5097035 SG-S1498-14	9,0	9,0	8,3	8,0	8,0	9,0	9,0	8,3	7,0	8,3
5097062 STRU 093744s6	4,0	9,0	8,0	7,7	6,0	9,0	9,0	6,0	7,0	7,1
5097063 STRU 093754s14	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	8,0	7,0	8,5
5097076 RU 687-12	1,0	8,3	6,3	-	9,0	5,0	9,0	7,0	1,0	5,4
5097077 KW 240-3-13	5,7	9,0	8,0	8,0	7,0	9,0	9,0	8,0	7,0	7,7
5097147 WPB 08SW052-08	9,0	9,0	9,0	6,7	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	8,6
5097157 TRI 0626.4111	8,7	9,0	9,0	7,3	7,0	9,0	9,0	8,7	7,0	8,2
5097158 TRI 0815.72	6,7	9,0	8,7	8,7	7,0	9,0	9,0	8,0	7,0	8,0
5097159 TRI 0820.11	4,7	9,0	9,0	7,0	5,0	6,0	9,0	8,7	9,0	7,3
5097163 SW 01106	5,3	9,0	8,7	7,3	6,0	8,0	6,7	7,7	5,0	6,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2

Tab. 12

**Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) v klasu v roce 2016, hodnocení 9-1**  
 [Puccinia striiformis - ear 2016, scale 9-1]

1. systém  
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5077685 Tercie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5078815 Astrid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5078816 Izzy	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5078817 Dafne	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5078923 KWS Scirocco	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	5,0	6,2
5080367 KWS Chamsin	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	5,0	7,0
5082213 Alondra	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5086493 Anabel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5086596 Quintus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5088897 KWS Mairra	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090716 Lotte	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090717 Registana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090719 Alicia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
5090768 Cornetto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	5,0	7,0
5093094 SG-S94-12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5093096 SG-S1254-12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
5093189 KW 655-3-10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	5,0	7,0
5093211 STRU 112234.2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095199 SG-S1393-13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095200 SG-S1138-13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095202 SG-S49-13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
5095203 SG-U980-13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095251 KW 535-2-12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097030 SG-S1088-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097031 SG-S1252-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
5097032 SG-S1459-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097033 SG-U731-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097034 SG-U1405-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
5097035 SG-S1498-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097062 STRU 093744s6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097063 STRU 093754s14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
5097076 RU 687-12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	2,0	5,5
5097077 KW 240-3-13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
5097147 WPB 08SW052-08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097157 TRI 0626.4111	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
5097158 TRI 0815.72	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
5097159 TRI 0820.11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097163 SW 01106	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	7,0	8,0
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3

Tab. 13

**Béloklasost pšenice způsobená chorobami pat stébel v roce 2016, hodnocení 9-1**  
[White ears 2016, scale 9-1]

1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓				✓			
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,7	7,3	0,0	8,1
5077685 Tercie	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	6,0	0,0	8,0
5078815 Astrid	8,7	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	7,9
5078816 Izzy	9,0	8,7	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	8,3
5078817 Dafne	8,7	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,3	7,0	0,0	7,9
5078923 KWS Scirocco	7,3	8,7	7,0	9,0	0,0	0,0	8,3	8,0	0,0	7,4
5080367 KWS Chamsin	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	8,0
5082213 Alondra	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,7	7,3	0,0	8,1
5086493 Anabel	9,0	9,0	8,0	8,7	0,0	0,0	8,7	8,0	0,0	8,3
5086596 Quintus	8,7	9,0	7,0	8,0	0,0	0,0	9,0	8,3	0,0	8,0
5088897 KWS Mairra	8,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,0	7,0	0,0	7,7
5090716 Lotte	9,0	9,0	8,0	8,3	0,0	0,0	8,7	7,3	0,0	8,1
5090717 Registana	9,0	9,0	7,0	8,0	0,0	0,0	8,3	8,0	0,0	8,0
5090719 Alicia	8,7	9,0	8,3	8,7	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	8,0
5090768 Cornetto	8,0	9,0	8,0	8,0	0,0	0,0	8,3	8,0	0,0	8,0
5093094 SG-S94-12	8,3	9,0	8,7	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	8,7
5093096 SG-S1254-12	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,7	8,0	0,0	8,3
5093189 KW 655-3-10	9,0	9,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	8,3
5093211 STRU 112234.2	8,7	9,0	8,3	8,7	0,0	0,0	8,0	8,0	0,0	8,3
5095199 SG-S1393-13	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,3	8,0	0,0	8,3
5095200 SG-S1138-13	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,3	8,0	0,0	8,3
5095202 SG-S49-13	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	8,0
5095203 SG-U980-13	8,0	9,0	8,7	8,7	0,0	0,0	8,0	8,0	0,0	8,2
5095251 KW 535-2-12	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,7	7,3	0,0	8,1
5097030 SG-S1088-14	9,0	9,0	7,0	9,0	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	8,0
5097031 SG-S1252-14	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	8,3
5097032 SG-S1459-14	8,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,0	8,0	0,0	8,0
5097033 SG-U731-14	9,0	9,0	8,0	8,7	0,0	0,0	8,7	7,3	0,0	8,1
5097034 SG-U1405-14	9,0	9,0	8,7	8,7	0,0	0,0	8,0	7,0	0,0	8,2
5097035 SG-S1498-14	9,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	9,0	7,3	0,0	8,1
5097062 STRU 093744s6	8,7	9,0	8,7	9,0	0,0	0,0	8,7	8,7	0,0	8,7
5097063 STRU 093754s14	9,0	9,0	8,0	8,7	0,0	0,0	8,7	8,0	0,0	8,3
5097076 RU 687-12	9,0	9,0	8,7	8,3	0,0	0,0	8,7	8,0	0,0	8,6
5097077 KW 240-3-13	8,0	9,0	8,0	9,0	0,0	0,0	9,0	8,0	0,0	8,0
5097147 WPB 08SW052-08	9,0	9,0	7,0	8,7	0,0	0,0	8,7	7,0	0,0	7,7
5097157 TRI 0626.4111	8,3	9,0	8,0	8,0	0,0	0,0	8,0	8,0	0,0	8,1
5097158 TRI 0815.72	9,0	9,0	8,3	9,0	0,0	0,0	8,3	7,7	0,0	8,3
5097159 TRI 0820.11	9,0	9,0	8,0	8,0	0,0	0,0	8,7	8,3	0,0	8,4
5097163 SW 01106	9,0	9,0	8,0	8,7	0,0	0,0	8,3	8,0	0,0	8,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9

Tab. 14

**Růžovění (fuzariózy) klasů pšenice v roce 2016**  
[Fusarium spp. - ear 2016, scale 9-1]

1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓		✓				✓		✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	8,3	0,0	8,0	8,7	0,0	0,0	7,7	9,0	5,3	7,3
5077685 Tercie	9,0	0,0	8,0	7,7	0,0	0,0	7,3	9,0	6,3	7,7
5078815 Astrid	9,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	7,7	8,3	5,3	7,5
5078816 Izzy	9,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	9,0	5,7	8,0
5078817 Dafne	8,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	7,0	8,3	7,0	7,7
5078923 KWS Scirocco	7,3	0,0	8,0	8,7	0,0	0,0	8,3	9,0	5,7	7,3
5080367 KWS Chamsin	9,0	0,0	8,0	7,7	0,0	0,0	7,7	9,0	5,0	7,4
5082213 Alondra	9,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	8,0
5086493 Anabel	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	7,7	9,0	7,0	7,7
5086596 Quintus	9,0	0,0	7,0	8,7	0,0	0,0	8,7	9,0	7,0	7,9
5088897 KWS Mairra	9,0	0,0	8,0	8,7	0,0	0,0	6,7	8,3	7,0	7,7
5090716 Lotte	9,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	7,7	9,0	5,3	7,5
5090717 Registana	8,0	0,0	8,0	7,7	0,0	0,0	7,3	9,0	5,0	7,1
5090719 Alicia	9,0	0,0	9,0	8,7	0,0	0,0	8,0	8,3	7,0	8,3
5090768 Cornetto	8,7	0,0	8,0	8,0	0,0	0,0	7,7	9,0	7,0	7,9
5093094 SG-S94-12	8,0	0,0	8,0	8,0	0,0	0,0	8,0	9,0	5,0	7,3
5093096 SG-S1254-12	8,3	0,0	9,0	7,7	0,0	0,0	7,3	9,0	7,0	7,9
5093189 KW 655-3-10	9,0	0,0	9,0	9,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	8,3
5093211 STRU 112234.2	8,0	0,0	8,0	8,7	0,0	0,0	7,0	9,0	7,0	7,5
5095199 SG-S1393-13	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	7,3	9,0	6,0	7,3
5095200 SG-S1138-13	9,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	7,3	9,0	5,3	7,4
5095202 SG-S49-13	9,0	0,0	8,0	7,7	0,0	0,0	7,7	9,0	7,0	7,9
5095203 SG-U980-13	9,0	0,0	8,7	8,7	0,0	0,0	8,0	9,0	5,3	7,8
5095251 KW 535-2-12	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,3	8,3	5,0	7,3
5097030 SG-S1088-14	8,3	0,0	7,0	8,7	0,0	0,0	7,7	9,0	7,0	7,5
5097031 SG-S1252-14	9,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	8,0	9,0	9,0	8,5
5097032 SG-S1459-14	8,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	7,3	9,0	6,3	7,4
5097033 SG-U731-14	8,3	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	7,7	8,3	5,3	7,3
5097034 SG-U1405-14	9,0	0,0	8,7	8,0	0,0	0,0	6,3	9,0	6,0	7,5
5097035 SG-S1498-14	8,0	0,0	8,0	8,0	0,0	0,0	7,7	9,0	5,3	7,3
5097062 STRU 093744s6	9,0	0,0	8,7	9,0	0,0	0,0	7,7	9,0	9,0	8,6
5097063 STRU 093754s14	8,7	0,0	8,0	8,7	0,0	0,0	7,3	9,0	7,0	7,8
5097076 RU 687-12	9,0	0,0	8,0	8,3	0,0	0,0	8,3	9,0	6,7	8,0
5097077 KW 240-3-13	9,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	8,0	9,0	7,0	8,0
5097147 WPB 08SW052-08	9,0	0,0	8,0	8,7	0,0	0,0	7,7	9,0	6,7	7,9
5097157 TRI 0626.4111	7,0	0,0	8,0	8,0	0,0	0,0	7,3	9,0	7,7	7,5
5097158 TRI 0815.72	9,0	0,0	8,0	9,0	0,0	0,0	7,3	9,0	9,0	8,3
5097159 TRI 0820.11	8,0	0,0	8,0	8,0	0,0	0,0	7,3	9,0	7,0	7,6
5097163 SW 01106	8,7	0,0	8,0	8,7	0,0	0,0	7,3	9,0	5,3	7,3
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 15

## Poléhání po metání v roce 2016

[Lodging after ear emergence 2016, scale 9-1]

## 1. systém

[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	9,0	0,0	8,7	9,0	8,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,8
5077685 Tercie	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5078815 Astrid	9,0	0,0	7,7	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,8
5078816 Izzy	9,0	0,0	8,0	9,0	7,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,6
5078817 Dafne	9,0	0,0	7,3	9,0	7,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,5
5078923 KWS Scirocco	9,0	0,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5080367 KWS Chamsin	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5082213 Alondra	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5086493 Anabel	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5086596 Quintus	9,0	0,0	9,0	9,0	4,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,3
5088897 KWS Mairra	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090716 Lotte	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090717 Registana	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090719 Alicia	9,0	0,0	9,0	9,0	8,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5090768 Cornetto	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5093094 SG-S94-12	9,0	0,0	7,7	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,8
5093096 SG-S1254-12	9,0	0,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5093189 KW 655-3-10	9,0	0,0	8,7	9,0	9,0	9,0	8,3	0,0	9,0	8,9
5093211 STRU 112234.2	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095199 SG-S1393-13	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095200 SG-S1138-13	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095202 SG-S49-13	9,0	0,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095203 SG-U980-13	9,0	0,0	8,7	9,0	8,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,8
5095251 KW 535-2-12	9,0	0,0	8,3	9,0	6,0	8,0	9,0	0,0	9,0	8,3
5097030 SG-S1088-14	9,0	0,0	8,3	9,0	5,0	9,0	8,7	0,0	7,0	8,0
5097031 SG-S1252-14	9,0	0,0	7,3	9,0	7,0	9,0	4,7	0,0	9,0	7,9
5097032 SG-S1459-14	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097033 SG-U731-14	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097034 SG-U1405-14	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097035 SG-S1498-14	9,0	0,0	7,3	9,0	9,0	9,0	6,7	0,0	9,0	8,4
5097062 STRU 093744s6	9,0	0,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097063 STRU 093754s14	9,0	0,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5097076 RU 687-12	2,7	0,0	5,3	7,0	1,0	4,0	4,3	0,0	5,0	4,2
5097077 KW 240-3-13	9,0	0,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097147 WPB 08SW052-08	9,0	0,0	9,0	9,0	7,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,7
5097157 TRI 0626.4111	9,0	0,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5097158 TRI 0815.72	9,0	0,0	7,7	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,8
5097159 TRI 0820.11	9,0	0,0	7,0	9,0	6,0	9,0	8,7	0,0	9,0	8,2
5097163 SW 01106	9,0	0,0	8,7	9,0	3,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,1
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8

Tab. 16

## Poléhání po metání v roce 2016

[Lodging after ear emergence 2016, scale 9-1]

## 2. systém

[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5077685 Tercie	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5078815 Astrid	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5078816 Izzy	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,8
5078817 Dafne	9,0	0,0	7,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,6
5078923 KWS Scirocco	9,0	0,0	7,3	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,7
5080367 KWS Chamsin	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5082213 Alondra	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5086493 Anabel	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5086596 Quintus	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5088897 KWS Mairra	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090716 Lotte	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090717 Registana	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090719 Alicia	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5090768 Cornetto	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5093094 SG-S94-12	9,0	0,0	7,3	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,7
5093096 SG-S1254-12	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	8,7	0,0	9,0	8,7
5093189 KW 655-3-10	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	8,7	0,0	9,0	8,7
5093211 STRU 112234.2	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095199 SG-S1393-13	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095200 SG-S1138-13	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095202 SG-S49-13	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5095203 SG-U980-13	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5095251 KW 535-2-12	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,8
5097030 SG-S1088-14	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	9,0	8,4
5097031 SG-S1252-14	9,0	0,0	7,0	0,0	0,0	9,0	7,7	0,0	9,0	8,3
5097032 SG-S1459-14	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097033 SG-U731-14	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5097034 SG-U1405-14	9,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	9,0
5097035 SG-S1498-14	9,0	0,0	6,7	0,0	0,0	9,0	7,0	0,0	9,0	8,1
5097062 STRU 093744s6	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5097063 STRU 093754s14	9,0	0,0	7,7	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,7
5097076 RU 687-12	2,7	0,0	5,0	0,0	0,0	6,7	3,3	0,0	5,0	4,5
5097077 KW 240-3-13	9,0	0,0	8,3	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
5097147 WPB 08SW052-08	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,8
5097157 TRI 0626.4111	9,0	0,0	7,3	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,7
5097158 TRI 0815.72	9,0	0,0	8,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,8
5097159 TRI 0820.11	9,0	0,0	7,0	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,6
5097163 SW 01106	9,0	0,0	8,7	0,0	0,0	9,0	9,0	0,0	9,0	8,9
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6



Tab. 17

**Poléhání před sklizní v roce 2016, hodnocení 9-1**  
 [Lodging before harvest 2016, scale 9-1]

1. systém  
 [1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	9,0	9,0	8,0	7,7	6,0	9,0	3,3	9,0	2,7	7,1
5077685 Tercie	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	2,7	8,2
5078815 Astrid	9,0	8,7	6,7	7,7	9,0	9,0	5,0	9,0	2,7	7,4
5078816 Izzy	9,0	9,0	7,0	5,7	6,0	9,0	4,3	9,0	1,7	6,7
5078817 Dafne	9,0	8,7	6,0	7,0	6,0	4,3	5,0	9,0	2,0	6,3
5078923 KWS Scirocco	8,7	9,0	7,3	8,0	9,0	9,0	6,0	9,0	2,3	7,6
5080367 KWS Chamsin	9,0	6,7	8,3	9,0	9,0	9,0	6,7	9,0	2,3	7,7
5082213 Alondra	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	8,0	4,7	9,0	3,0	7,6
5086493 Anabel	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	4,3	9,0	2,7	7,8
5086596 Quintus	9,0	9,0	8,7	6,7	3,0	9,0	6,7	9,0	3,0	7,1
5088897 KWS Mairra	9,0	9,0	8,7	8,0	9,0	9,0	6,0	9,0	2,3	7,8
5090716 Lotte	9,0	9,0	9,0	8,7	9,0	9,0	6,3	9,0	3,0	8,0
5090717 Registana	9,0	8,7	9,0	7,3	9,0	9,0	5,3	9,0	3,0	7,7
5090719 Alicia	9,0	9,0	8,0	7,0	7,0	9,0	6,3	9,0	2,7	7,4
5090768 Cornetto	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	5,7	9,0	2,3	7,9
5093094 SG-S94-12	9,0	9,0	8,0	8,3	9,0	9,0	3,7	9,0	2,7	7,5
5093096 SG-S1254-12	8,7	8,7	7,7	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	3,0	8,0
5093189 KW 655-3-10	8,7	9,0	7,0	7,3	9,0	9,0	4,7	9,0	2,3	7,3
5093211 STRU 112234.2	9,0	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	6,7	9,0	2,7	8,0
5095199 SG-S1393-13	9,0	9,0	8,3	8,7	9,0	9,0	4,7	9,0	2,7	7,7
5095200 SG-S1138-13	8,3	9,0	8,0	7,7	9,0	9,0	2,7	9,0	2,0	7,2
5095202 SG-S49-13	9,0	9,0	7,7	7,3	9,0	9,0	4,3	9,0	2,7	7,4
5095203 SG-U980-13	9,0	8,7	8,3	8,0	8,0	9,0	4,3	9,0	2,0	7,4
5095251 KW 535-2-12	9,0	9,0	6,3	6,7	6,0	9,0	2,7	9,0	2,0	6,6
5097030 SG-S1088-14	7,0	7,7	6,7	7,7	2,0	9,0	3,7	9,0	1,7	6,1
5097031 SG-S1252-14	9,0	9,0	6,3	7,7	6,0	9,0	3,7	9,0	3,3	7,0
5097032 SG-S1459-14	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	3,0	8,1
5097033 SG-U731-14	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	5,0	9,0	3,0	7,9
5097034 SG-U1405-14	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	2,3	8,2
5097035 SG-S1498-14	8,7	9,0	6,0	6,0	7,0	8,0	3,0	9,0	2,3	6,6
5097062 STRU 093744s6	9,0	9,0	8,0	8,0	9,0	9,0	5,0	9,0	5,3	7,9
5097063 STRU 093754s14	9,0	9,0	7,3	8,0	9,0	9,0	4,7	9,0	2,7	7,5
5097076 RU 687-12	4,0	7,3	3,0	4,3	1,0	3,0	2,3	5,3	1,0	3,5
5097077 KW 240-3-13	9,0	9,0	7,3	7,3	9,0	9,0	3,3	9,0	3,3	7,4
5097147 WPB 08SW052-08	9,0	9,0	8,3	7,3	5,0	9,0	3,7	9,0	6,3	7,4
5097157 TRI 0626.4111	9,0	9,0	7,7	9,0	9,0	9,0	6,0	9,0	5,0	8,1
5097158 TRI 0815.72	8,7	9,0	6,7	8,0	9,0	9,0	8,0	9,0	2,0	7,7
5097159 TRI 0820.11	6,0	9,0	6,0	6,0	4,0	9,0	2,7	9,0	3,3	6,1
5097163 SW 01106	9,0	9,0	8,3	6,7	1,0	9,0	5,3	9,0	2,7	6,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 18

**Poléhání před sklizní v roce 2016, hodnocení 9-1**  
 [Lodging before harvest 2016, scale 9-1]

2. systém  
 [2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	9,0	9,0	8,3	8,3	9,0	9,0	3,0	0,0	7,0	7,8
5077685 Tercie	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	5,0	0,0	6,3	8,2
5078815 Astrid	7,3	8,0	7,0	8,3	8,0	9,0	4,0	0,0	7,0	7,3
5078816 Izzy	8,3	9,0	6,3	7,0	9,0	9,0	2,7	0,0	7,0	7,3
5078817 Dafne	6,7	9,0	4,0	7,0	6,0	9,0	3,0	0,0	6,3	6,4
5078923 KWS Scirocco	7,7	9,0	6,3	7,3	9,0	9,0	3,0	0,0	6,7	7,3
5080367 KWS Chamsin	9,0	6,3	7,7	8,7	9,0	9,0	4,0	0,0	7,7	7,7
5082213 Alondra	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	4,0	0,0	7,0	8,1
5086493 Anabel	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	3,7	0,0	5,7	7,9
5086596 Quintus	8,7	9,0	7,7	9,0	7,0	9,0	4,0	0,0	7,7	7,8
5088897 KWS Mairra	9,0	8,7	8,3	9,0	9,0	9,0	3,7	0,0	5,7	7,8
5090716 Lotte	9,0	9,0	9,0	8,7	9,0	9,0	4,3	0,0	7,0	8,1
5090717 Registana	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	9,0	3,0	0,0	5,7	7,6
5090719 Alicia	8,0	8,7	7,7	7,0	9,0	9,0	5,0	0,0	6,3	7,6
5090768 Cornetto	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	4,0	0,0	7,0	8,1
5093094 SG-S94-12	9,0	9,0	6,3	8,0	9,0	9,0	2,7	0,0	7,0	7,5
5093096 SG-S1254-12	8,3	9,0	6,0	9,0	9,0	9,0	6,0	0,0	6,0	7,8
5093189 KW 655-3-10	7,7	9,0	6,7	7,0	9,0	9,0	3,0	0,0	7,0	7,3
5093211 STRU 112234.2	8,3	8,3	8,3	9,0	9,0	9,0	3,3	0,0	7,0	7,8
5095199 SG-S1393-13	8,7	9,0	8,3	8,7	9,0	9,0	3,3	0,0	7,0	7,9
5095200 SG-S1138-13	6,0	8,3	8,0	7,7	9,0	9,0	3,3	0,0	7,0	7,3
5095202 SG-S49-13	5,0	8,3	7,3	7,0	9,0	9,0	2,7	0,0	5,7	6,8
5095203 SG-U980-13	9,0	9,0	8,3	7,7	9,0	9,0	2,3	0,0	6,3	7,6
5095251 KW 535-2-12	7,7	9,0	5,7	6,0	8,0	9,0	3,0	0,0	7,0	6,9
5097030 SG-S1088-14	3,7	6,7	5,3	5,7	3,7	9,0	2,3	0,0	7,0	5,4
5097031 SG-S1252-14	7,3	9,0	4,3	8,7	9,0	9,0	2,7	0,0	6,7	7,1
5097032 SG-S1459-14	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	6,0	0,0	6,3	8,2
5097033 SG-U731-14	9,0	9,0	8,0	8,3	9,0	9,0	3,3	0,0	7,0	7,8
5097034 SG-U1405-14	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	0,0	7,0	8,8
5097035 SG-S1498-14	8,3	9,0	4,3	7,0	9,0	9,0	3,3	0,0	6,0	7,0
5097062 STRU 093744s6	8,0	9,0	7,3	7,0	9,0	9,0	3,0	0,0	6,3	7,3
5097063 STRU 093754s14	7,3	9,0	6,0	7,0	9,0	9,0	3,7	0,0	6,3	7,2
5097076 RU 687-12	1,3	7,7	2,7	5,3	1,0	7,0	2,0	0,0	1,0	3,5
5097077 KW 240-3-13	8,0	9,0	7,0	8,3	9,0	9,0	3,0	0,0	3,0	7,0
5097147 WPB 08SW052-08	9,0	9,0	8,0	7,7	9,0	9,0	3,0	0,0	5,0	7,5
5097157 TRI 0626.4111	8,3	9,0	7,0	8,3	9,0	9,0	3,3	0,0	5,0	7,4
5097158 TRI 0815.72	7,7	9,0	6,3	7,3	9,0	9,0	4,3	0,0	5,7	7,3
5097159 TRI 0820.11	5,7	9,0	4,7	6,3	3,0	9,0	3,0	0,0	5,0	5,7
5097163 SW 01106	4,7	9,0	7,7	8,0	6,0	9,0	4,3	0,0	5,0	6,7
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0

Tab. 19  
Začátek metání (dny) v roce 2016  
[Time of ear emergence (days) 2016]

1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	70	66	62	71	76	76	68	70	73	70
5077685 Tercie	71	67	63	72	77	78	71	69	74	71
5078815 Astrid	74	72	65	75	81	79	75	73	77	75
5078816 Izzy	70	67	63	71	78	79	71	71	74	72
5078817 Dafne	70	67	63	72	77	76	70	71	74	71
5078923 KWS Scirocco	69	66	62	71	75	76	68	70	72	70
5080367 KWS Chamsin	70	65	63	72	77	77	69	68	73	70
5082213 Alondra	70	67	63	71	76	75	68	69	73	70
5086493 Anabel	71	67	63	72	78	78	71	70	74	71
5086596 Quintus	74	73	65	75	83	79	74	73	78	75
5088897 KWS Mairra	69	65	61	71	77	78	70	68	72	70
5090716 Lotte	71	68	63	72	77	78	71	71	74	72
5090717 Registana	72	68	64	73	77	77	71	72	75	72
5090719 Alicia	72	69	64	74	80	79	73	72	77	73
5090768 Cornetto	72	70	64	74	79	79	73	73	76	73
5093094 SG-S94-12	66	63	61	69	74	74	66	68	72	68
5093096 SG-S1254-12	72	70	64	74	81	76	72	73	77	73
5093189 KW 655-3-10	70	65	62	71	77	76	70	68	74	70
5093211 STRU 112234.2	74	72	65	75	83	78	73	75	78	75
5095199 SG-S1393-13	69	65	62	71	75	76	69	69	73	70
5095200 SG-S1138-13	71	68	64	72	79	77	72	71	74	72
5095202 SG-S49-13	72	69	65	74	79	78	72	73	75	73
5095203 SG-U980-13	72	68	63	73	78	80	72	73	75	73
5095251 KW 535-2-12	71	69	64	73	80	78	72	73	74	73
5097030 SG-S1088-14	71	69	64	74	79	80	72	73	76	73
5097031 SG-S1252-14	71	66	63	72	77	80	71	71	73	72
5097032 SG-S1459-14	66	63	61	70	75	75	65	66	74	68
5097033 SG-U731-14	69	65	61	71	76	76	68	66	73	69
5097034 SG-U1405-14	70	66	62	71	77	74	68	69	73	70
5097035 SG-S1498-14	68	63	61	70	76	75	67	68	73	69
5097062 STRU 093744s6	71	69	63	73	80	79	72	73	75	73
5097063 STRU 093754s14	73	70	64	74	80	79	74	73	76	74
5097076 RU 687-12	71	70	64	74	78	77	72	72	76	73
5097077 KW 240-3-13	74	71	66	74	81	81	74	74	77	75
5097147 WPB 08SW052-08	71	70	65	74	81	80	73	72	76	74
5097157 TRI 0626.4111	69	64	62	70	75	76	67	66	73	69
5097158 TRI 0815.72	70	67	62	71	78	75	71	72	73	71
5097159 TRI 0820.11	71	70	65	73	81	80	74	73	77	74
5097163 SW 01106	74	71	66	75	82	81	76	74	79	75
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 20  
Začátek metání (dny) v roce 2016  
[Time of ear emergence (days) 2016]

2. systém  
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	70	65	62	72	76	75	68	70	74	70
5077685 Tercie	71	66	63	72	77	77	72	69	75	71
5078815 Astrid	75	71	65	75	81	78	76	73	79	75
5078816 Izzy	71	66	63	72	78	78	71	71	77	72
5078817 Dafne	71	67	63	72	77	75	70	71	76	71
5078923 KWS Scirocco	70	65	62	71	75	75	68	70	73	70
5080367 KWS Chamsin	71	66	62	71	77	76	69	68	75	71
5082213 Alondra	71	66	63	72	76	74	69	69	75	71
5086493 Anabel	71	67	62	72	78	77	70	70	75	71
5086596 Quintus	75	73	67	74	83	78	75	74	81	76
5088897 KWS Mairra	70	65	62	71	77	77	69	68	74	70
5090716 Lotte	72	67	63	72	77	77	70	72	75	72
5090717 Registana	72	66	64	72	77	76	71	72	76	72
5090719 Alicia	74	69	65	74	80	78	73	72	78	74
5090768 Cornetto	74	70	64	74	79	78	73	74	78	74
5093094 SG-S94-12	67	63	61	68	74	73	65	68	73	68
5093096 SG-S1254-12	72	69	64	73	81	75	73	73	78	73
5093189 KW 655-3-10	70	65	63	71	77	75	69	68	76	70
5093211 STRU 112234.2	74	71	66	75	83	77	74	75	79	75
5095199 SG-S1393-13	70	64	62	71	75	75	68	69	74	70
5095200 SG-S1138-13	72	67	64	72	79	76	72	71	76	72
5095202 SG-S49-13	73	68	64	73	79	77	72	73	77	73
5095203 SG-U980-13	72	67	64	72	78	79	73	73	76	73
5095251 KW 535-2-12	73	69	64	73	80	77	71	73	77	73
5097030 SG-S1088-14	72	68	64	74	79	79	72	73	77	73
5097031 SG-S1252-14	71	66	63	72	77	79	70	71	75	72
5097032 SG-S1459-14	69	63	61	70	75	74	65	66	75	69
5097033 SG-U731-14	70	65	62	71	76	75	69	66	74	70
5097034 SG-U1405-14	70	66	62	71	77	73	68	69	74	70
5097035 SG-S1498-14	70	65	62	70	76	74	67	68	74	69
5097062 STRU 093744s6	73	69	64	73	80	78	73	73	75	73
5097063 STRU 093754s14	74	69	65	74	80	78	74	73	78	74
5097076 RU 687-12	72	70	64	74	78	76	71	73	77	73
5097077 KW 240-3-13	75	71	65	75	81	80	74	74	78	75
5097147 WPB 08SW052-08	73	69	65	73	81	79	73	72	78	74
5097157 TRI 0626.4111	70	64	62	69	75	75	67	66	74	69
5097158 TRI 0815.72	71	66	63	71	78	74	71	71	74	71
5097159 TRI 0820.11	73	70	65	73	81	79	74	74	79	74
5097163 SW 01106	75	71	66	75	82	80	77	75	80	76
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 21

Doba do zralosti (dny) v roce 2016  
[Maturity (days) 2016]1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	118	125	110	126	-	131	134	124	127	123
5077685 Tercie	119	125	111	126	-	131	133	123	128	124
5078815 Astrid	119	125	110	132	-	131	133	125	129	125
5078816 Izzy	118	125	111	126	-	131	133	124	128	124
5078817 Dafne	119	125	110	124	-	131	134	123	127	123
5078923 KWS Scirocco	118	124	111	125	-	131	134	123	128	123
5080367 KWS Chamsin	117	125	111	133	-	131	135	123	129	125
5082213 Alondra	119	125	110	126	-	131	134	123	129	124
5086493 Anabel	118	125	110	131	-	131	133	124	127	124
5086596 Quintus	119	124	112	125	-	131	133	125	131	124
5088897 KWS Mairra	117	125	111	131	-	131	134	124	128	124
5090716 Lotte	118	126	111	131	-	131	134	124	128	125
5090717 Registana	121	125	112	126	-	131	134	124	128	124
5090719 Alicia	118	125	111	133	-	131	134	126	131	125
5090768 Cornetto	119	124	111	134	-	131	134	125	129	125
5093094 SG-S94-12	119	125	110	121	-	131	133	123	128	123
5093096 SG-S1254-12	119	125	111	131	-	131	134	126	129	125
5093189 KW 655-3-10	117	125	111	131	-	131	134	124	127	124
5093211 STRU 112234.2	119	124	111	133	-	131	134	126	128	125
5095199 SG-S1393-13	117	125	111	126	-	131	134	124	126	123
5095200 SG-S1138-13	118	125	112	133	-	131	133	126	127	125
5095202 SG-S49-13	119	126	111	131	-	131	134	124	128	125
5095203 SG-U980-13	119	124	111	126	-	131	133	124	128	124
5095251 KW 535-2-12	118	125	112	124	-	131	134	124	128	124
5097030 SG-S1088-14	119	126	112	131	-	131	133	124	130	125
5097031 SG-S1252-14	117	126	109	132	-	131	135	125	128	125
5097032 SG-S1459-14	118	126	109	126	-	131	133	123	128	123
5097033 SG-U731-14	118	127	109	132	-	131	134	124	127	124
5097034 SG-U1405-14	118	126	111	131	-	131	133	123	127	124
5097035 SG-S1498-14	118	125	109	126	-	131	133	125	128	123
5097062 STRU 093744s6	118	127	111	126	-	131	133	124	130	124
5097063 STRU 093754s14	119	127	111	134	-	131	134	125	129	126
5097076 RU 687-12	120	126	111	131	-	131	132	125	129	125
5097077 KW 240-3-13	119	126	112	133	-	131	135	126	130	126
5097147 WPB 08SW052-08	118	127	111	125	-	131	134	124	130	124
5097157 TRI 0626.4111	117	125	111	121	-	131	133	123	128	123
5097158 TRI 0815.72	117	125	111	126	-	131	133	124	127	123
5097159 TRI 0820.11	118	126	111	131	-	131	133	125	130	125
5097163 SW 01106	121	125	113	131	-	131	136	126	131	126
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2

Tab. 22

Doba do zralosti (dny) v roce 2016  
[Maturity (days) 2016]2. systém  
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	119	127	110	127	-	130	142	124	128	123
5077685 Tercie	119	128	111	131	-	130	141	124	129	124
5078815 Astrid	121	128	111	132	-	130	141	126	132	125
5078816 Izzy	122	126	112	126	-	130	141	124	129	123
5078817 Dafne	119	128	110	126	-	130	142	124	128	123
5078923 KWS Scirocco	119	126	111	131	-	130	141	124	128	123
5080367 KWS Chamsin	122	127	112	134	-	130	143	123	131	125
5082213 Alondra	119	127	110	132	-	130	142	123	131	124
5086493 Anabel	122	128	111	132	-	130	141	124	131	125
5086596 Quintus	121	127	113	131	-	130	141	126	132	125
5088897 KWS Mairra	122	128	112	132	-	130	142	124	130	125
5090716 Lotte	119	128	111	132	-	130	142	124	130	124
5090717 Registana	122	126	113	131	-	130	141	125	130	125
5090719 Alicia	121	128	111	134	-	130	142	126	132	125
5090768 Cornetto	122	127	112	134	-	130	142	125	131	125
5093094 SG-S94-12	117	127	111	125	-	130	141	124	129	122
5093096 SG-S1254-12	122	128	112	132	-	130	142	126	130	125
5093189 KW 655-3-10	119	126	112	132	-	130	142	125	129	124
5093211 STRU 112234.2	120	127	112	134	-	130	141	126	130	125
5095199 SG-S1393-13	118	127	111	131	-	130	141	124	128	123
5095200 SG-S1138-13	122	128	113	133	-	130	141	126	129	125
5095202 SG-S49-13	122	128	112	131	-	130	142	125	130	125
5095203 SG-U980-13	120	126	112	131	-	130	142	125	130	124
5095251 KW 535-2-12	122	128	113	131	-	130	141	125	130	125
5097030 SG-S1088-14	120	128	112	132	-	130	142	125	131	125
5097031 SG-S1252-14	119	128	110	133	-	130	142	126	130	124
5097032 SG-S1459-14	122	127	110	131	-	130	142	124	129	124
5097033 SG-U731-14	119	129	110	133	-	130	142	124	128	124
5097034 SG-U1405-14	119	127	111	131	-	130	141	124	128	123
5097035 SG-S1498-14	120	127	110	131	-	130	141	125	129	124
5097062 STRU 093744s6	122	128	111	131	-	130	141	124	131	125
5097063 STRU 093754s14	122	129	112	134	-	130	141	125	131	126
5097076 RU 687-12	120	128	112	132	-	130	141	125	130	124
5097077 KW 240-3-13	122	129	113	134	-	130	142	126	132	126
5097147 WPB 08SW052-08	120	129	112	131	-	130	141	126	132	125
5097157 TRI 0626.4111	119	127	112	126	-	130	141	124	130	123
5097158 TRI 0815.72	118	127	112	131	-	130	141	124	128	123
5097159 TRI 0820.11	120	129	112	132	-	130	141	125	132	125
5097163 SW 01106	122	127	114	133	-	130	142	126	132	126
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 23

Hmotnost 1000 zrn (g) v roce 2016  
[TGW (g) 2016]1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	38,1	41,6	32,8	44,0	37,9	38,5	40,5	41,4	37,1	39,1
5077685 Tercie	35,9	40,9	34,1	44,3	38,1	36,7	36,7	39,7	35,6	38,0
5078815 Astrid	39,9	40,9	33,9	43,4	41,1	38,4	40,4	40,4	36,8	39,5
5078816 Izzy	41,6	43,9	37,5	48,3	41,4	41,6	41,1	44,0	38,8	42,0
5078817 Dafne	35,9	40,3	31,9	42,4	36,2	34,5	41,0	40,2	37,0	37,7
5078923 KWS Scirocco	45,6	48,0	41,9	52,4	46,0	45,9	44,0	47,6	44,8	46,2
5080367 KWS Chamsin	38,7	42,7	35,3	46,9	41,4	42,6	39,8	42,6	40,5	41,2
5082213 Alondra	39,6	40,0	34,8	46,1	40,3	43,7	37,3	40,4	35,0	39,7
5086493 Anabel	38,2	40,1	33,0	42,8	38,7	39,8	38,5	39,3	37,7	38,7
5086596 Quintus	41,2	43,1	40,6	46,3	39,6	41,8	42,2	43,9	38,8	41,9
5088897 KWS Mairra	40,8	43,2	38,1	46,6	42,0	40,6	40,3	43,2	40,4	41,7
5090716 Lotte	36,0	39,9	33,4	44,1	42,3	38,5	40,3	40,2	37,9	39,2
5090717 Registana	41,3	44,8	39,0	49,4	47,2	44,5	43,2	45,5	40,2	43,9
5090719 Alicia	41,5	43,7	38,0	46,7	44,8	42,9	42,1	42,5	41,0	42,6
5090768 Cornetto	40,5	45,9	37,3	53,0	38,3	40,5	42,8	44,9	40,3	42,6
5093094 SG-S94-12	40,2	42,1	32,7	46,6	40,7	40,2	40,6	42,9	42,2	40,9
5093096 SG-S1254-12	41,1	41,3	35,6	46,2	41,5	43,8	43,2	42,5	41,6	41,9
5093189 KW 655-3-10	40,9	45,0	36,4	46,3	44,7	45,6	42,3	45,3	42,6	43,2
5093211 STRU 112234.2	46,9	45,9	42,9	52,2	46,7	53,9	45,6	47,6	44,0	47,3
5095199 SG-S1393-13	41,5	42,8	35,0	46,2	43,2	40,6	41,6	42,6	41,3	41,7
5095200 SG-S1138-13	44,6	48,7	40,5	52,2	46,8	44,7	46,8	49,2	43,8	46,4
5095202 SG-S49-13	41,0	43,9	38,6	47,3	45,6	38,7	43,5	43,5	41,8	42,6
5095203 SG-U980-13	41,3	42,2	37,7	46,0	39,4	39,3	38,7	44,3	37,9	40,7
5095251 KW 535-2-12	45,8	47,5	40,0	48,9	42,3	45,4	43,6	46,9	46,6	45,2
5097030 SG-S1088-14	37,1	39,1	31,6	42,9	34,5	40,3	37,3	37,8	34,4	37,2
5097031 SG-S1252-14	40,6	41,9	37,2	44,5	44,1	37,6	42,8	42,5	43,1	41,6
5097032 SG-S1459-14	39,6	42,3	35,1	45,0	42,9	37,7	40,1	41,7	37,6	40,2
5097033 SG-U731-14	42,4	47,0	39,6	50,6	43,2	41,9	43,9	46,6	43,0	44,2
5097034 SG-U1405-14	37,4	40,7	34,2	42,4	40,2	39,6	40,9	40,7	37,1	39,2
5097035 SG-S1498-14	41,4	45,3	39,0	50,2	45,1	41,4	37,2	43,7	42,2	42,8
5097062 STRU 093744s6	41,9	42,7	36,1	47,1	43,3	38,6	43,6	43,7	44,5	42,4
5097063 STRU 093754s14	41,9	43,8	38,7	48,3	45,8	40,8	40,9	45,4	40,9	42,9
5097076 RU 687-12	37,1	45,1	37,7	49,7	35,5	44,7	34,6	38,8	38,5	40,2
5097077 KW 240-3-13	48,6	50,7	44,2	52,5	51,7	50,9	48,7	52,3	47,2	49,6
5097147 WPB 08SW052-08	43,5	44,7	41,8	50,6	44,2	43,6	43,5	47,5	41,5	44,5
5097157 TRI 0626.4111	39,4	43,4	38,2	46,0	42,0	37,6	39,9	43,5	41,9	41,3
5097158 TRI 0815.72	41,4	45,0	38,7	46,1	43,3	41,7	42,6	44,6	43,3	43,0
5097159 TRI 0820.11	38,5	39,9	37,7	46,0	38,8	36,5	39,1	39,5	36,6	39,2
5097163 SW 01106	44,7	43,5	38,9	49,1	42,2	43,7	45,6	45,4	40,8	43,8
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6

Tab. 24

Hmotnost 1000 zrn (g) v roce 2016  
[TGW (g) 2016]2. systém  
[2nd system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	38,0	41,3	33,6	44,2	41,2	40,4	42,2	41,3	37,8	40,0
5077685 Tercie	36,3	40,4	35,1	44,4	38,5	39,5	39,7	38,7	33,3	38,4
5078815 Astrid	39,9	41,4	36,2	43,9	41,6	41,5	42,4	39,7	34,5	40,1
5078816 Izzy	42,5	43,6	38,5	46,5	42,4	43,4	41,1	42,7	36,7	41,9
5078817 Dafne	35,0	42,0	33,1	43,9	37,6	35,3	43,1	40,1	36,0	38,4
5078923 KWS Scirocco	45,5	48,4	44,6	54,3	50,5	48,5	48,7	48,5	47,1	48,5
5080367 KWS Chamsin	42,2	43,6	36,7	47,2	43,1	43,7	45,7	43,0	40,6	42,9
5082213 Alondra	38,9	40,7	35,8	47,1	40,7	43,8	41,5	41,3	36,5	40,7
5086493 Anabel	35,4	40,8	33,7	42,2	39,8	40,9	39,8	39,3	34,2	38,4
5086596 Quintus	41,7	44,9	41,3	48,2	43,3	43,4	45,6	43,4	37,9	43,3
5088897 KWS Mairra	41,5	45,3	39,9	47,3	43,2	43,7	44,7	43,7	40,4	43,3
5090716 Lotte	35,4	40,2	35,1	46,8	40,4	41,7	43,1	39,4	37,7	40,0
5090717 Registana	43,5	46,4	43,2	51,8	47,3	46,8	46,1	46,3	45,3	46,3
5090719 Alicia	42,6	45,0	40,8	49,7	46,1	43,7	45,1	44,5	40,7	44,2
5090768 Cornetto	39,3	45,7	38,1	53,7	39,3	44,8	46,0	45,4	41,2	43,7
5093094 SG-S94-12	38,8	42,7	35,1	47,2	42,2	46,8	46,0	42,8	40,0	42,4
5093096 SG-S1254-12	40,2	42,8	37,9	46,6	43,2	43,5	44,2	44,2	37,5	42,2
5093189 KW 655-3-10	42,4	44,5	38,7	48,6	45,5	42,5	44,8	46,5	43,9	44,1
5093211 STRU 112234.2	46,2	47,8	45,7	53,4	46,5	56,8	48,6	48,8	40,1	48,2
5095199 SG-S1393-13	37,9	42,3	38,5	46,9	43,3	43,8	43,0	42,2	39,0	41,9
5095200 SG-S1138-13	42,7	51,2	45,5	55,1	46,5	46,7	47,1	48,6	44,9	47,6
5095202 SG-S49-13	41,0	44,5	41,2	47,2	47,0	41,4	44,1	45,6	41,4	43,7
5095203 SG-U980-13	40,1	42,5	38,6	47,7	40,1	41,7	43,7	44,2	37,8	41,8
5095251 KW 535-2-12	43,9	46,6	41,8	49,6	47,1	48,8	45,8	46,4	44,6	46,1
5097030 SG-S1088-14	35,6	39,8	32,7	45,3	38,3	41,7	39,1	40,6	32,6	38,4
5097031 SG-S1252-14	40,5	42,7	39,0	46,3	45,2	42,4	45,8	43,7	42,1	43,1
5097032 SG-S1459-14	39,1	41,7	37,3	47,1	42,9	42,7	42,2	40,7	37,5	41,2
5097033 SG-U731-14	41,1	46,1	39,1	52,6	44,2	43,7	46,9	46,0	43,7	44,8
5097034 SG-U1405-14	35,4	40,8	37,3	43,5	39,3	42,7	44,4	41,8	35,4	40,1
5097035 SG-S1498-14	40,8	46,2	40,0	52,6	45,4	44,8	43,2	46,3	41,8	44,6
5097062 STRU 093744s6	43,0	42,2	37,1	48,6	43,6	43,4	46,5	44,1	39,9	43,2
5097063 STRU 093754s14	40,4	44,8	38,6	50,0	45,5	42,6	46,6	45,7	42,4	44,1
5097076 RU 687-12	39,9	45,7	41,0	49,8	37,6	47,8	45,2	43,2	37,3	43,1
5097077 KW 240-3-13	50,9	51,1	47,3	54,9	52,8	51,7	51,2	51,2	49,2	51,1
5097147 WPB 08SW052-08	39,7	45,3	41,9	52,5	46,8	45,6	48,7	47,8	37,8	45,1
5097157 TRI 0626.4111	36,9	42,4	38,9	48,1	42,2	40,6	42,7	42,2	36,3	41,1
5097158 TRI 0815.72	39,3	45,7	39,9	48,3	44,9	43,7	45,7	45,1	42,1	43,9
5097159 TRI 0820.11	40,5	41,8	37,1	48,7	36,0	38,6	42,5	39,7	32,6	39,7
5097163 SW 01106	41,6	45,3	41,8	50,5	44,8	46,9	48,4	45,4	45,9	45,6
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5

Tab. 25

Počet produktivních klasů (ks.m<sup>-2</sup>) v roce 2016  
[Number of ears per square meter 2016]1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	476	510	588	496	-	-	-	512	680	544
5077685 Tercie	506	476	578	597	-	-	-	560	652	562
5078815 Astrid	522	478	580	521	-	-	-	620	730	575
5078816 Izzy	508	578	652	634	-	-	-	604	640	603
5078817 Dafne	544	510	622	583	-	-	-	638	582	580
5078923 KWS Scirocco	482	546	640	607	-	-	-	664	652	599
5080367 KWS Chamsin	428	524	516	559	-	-	-	514	656	533
5082213 Alondra	498	490	616	546	-	-	-	626	646	570
5086493 Anabel	496	624	622	642	-	-	-	576	704	611
5086596 Quintus	512	598	670	619	-	-	-	640	724	627
5088897 KWS Mairra	488	468	530	552	-	-	-	596	624	543
5090716 Lotte	490	462	626	560	-	-	-	622	612	562
5090717 Registana	416	528	520	532	-	-	-	554	700	542
5090719 Alicia	504	530	662	642	-	-	-	690	764	632
5090768 Cornetto	482	458	602	532	-	-	-	604	638	553
5093094 SG-S94-12	530	554	648	653	-	-	-	602	802	632
5093096 SG-S1254-12	586	616	586	632	-	-	-	664	878	660
5093189 KW 655-3-10	478	486	518	513	-	-	-	630	590	536
5093211 STRU 112234.2	474	548	636	595	-	-	-	584	694	589
5095199 SG-S1393-13	496	584	588	596	-	-	-	680	674	603
5095200 SG-S1138-13	546	486	580	560	-	-	-	590	756	586
5095202 SG-S49-13	532	544	702	615	-	-	-	670	704	628
5095203 SG-U980-13	520	574	668	595	-	-	-	668	640	611
5095251 KW 535-2-12	510	610	680	619	-	-	-	654	870	657
5097030 SG-S1088-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097031 SG-S1252-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097032 SG-S1459-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097033 SG-U731-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097034 SG-U1405-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097035 SG-S1498-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097062 STRU 093744s6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097063 STRU 093754s14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097076 RU 687-12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097077 KW 240-3-13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097147 WPB 08SW052-08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097157 TRI 0626.4111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097158 TRI 0815.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097159 TRI 0820.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5097163 SW 01106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47

Tab. 26

Délka rostlin (cm) v roce 2016  
[Plant length (cm) 2016]1. systém  
[1st system]

Lokalita	CHR	PJA	VER	CAS	ST	UH	CHT	JAR	STV	průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5076653 Seance	94	83	80	91	93	90	98	88	87	89
5077685 Tercie	79	80	71	80	82	85	86	82	79	80
5078815 Astrid	101	90	85	99	103	96	98	97	100	97
5078816 Izzy	103	94	91	102	102	105	107	105	94	100
5078817 Dafne	102	93	87	104	103	95	101	99	98	98
5078923 KWS Scirocco	104	90	91	97	102	97	102	101	90	97
5080367 KWS Chamsin	101	87	85	98	97	95	96	94	85	93
5082213 Alondra	86	81	75	86	87	90	91	84	81	85
5086493 Anabel	88	81	75	88	92	87	91	86	90	86
5086596 Quintus	97	91	80	97	98	90	96	97	93	93
5088897 KWS Mairra	97	88	84	96	98	95	98	94	94	94
5090716 Lotte	88	86	77	89	88	85	91	86	82	86
5090717 Registana	97	91	86	98	98	97	101	96	96	96
5090719 Alicia	103	92	87	103	103	95	98	101	95	98
5090768 Cornetto	95	88	81	93	97	86	92	93	94	91
5093094 SG-S94-12	88	90	83	91	88	85	96	92	89	89
5093096 SG-S1254-12	89	84	79	88	85	87	91	87	85	86
5093189 KW 655-3-10	105	94	92	101	103	97	104	101	98	99
5093211 STRU 112234.2	95	84	82	91	97	90	98	94	94	92
5095199 SG-S1393-13	97	90	84	97	97	92	97	96	91	93
5095200 SG-S1138-13	101	90	89	97	100	105	103	98	99	98
5095202 SG-S49-13	105	93	86	101	103	93	102	101	92	97
5095203 SG-U980-13	89	86	78	89	90	80	90	86	93	87
5095251 KW 535-2-12	103	95	88	103	107	103	106	101	95	100
5097030 SG-S1088-14	98	92	84	98	95	100	103	98	92	96
5097031 SG-S1252-14	103	94	85	106	98	100	103	100	102	99
5097032 SG-S1459-14	77	70	69	76	77	75	83	74	75	75
5097033 SG-U731-14	87	83	80	89	87	85	93	88	85	86
5097034 SG-U1405-14	72	71	69	80	75	75	82	77	81	76
5097035 SG-S1498-14	100	92	92	100	97	90	101	101	94	96
5097062 STRU 093744s6	97	88	82	97	100	97	97	99	92	94
5097063 STRU 093754s14	94	85	82	91	93	90	94	94	94	91
5097076 RU 687-12	131	99	103	120	113	100	110	112	106	110
5097077 KW 240-3-13	100	95	87	99	102	97	96	100	98	97
5097147 WPB 08SW052-08	95	90	79	96	95	95	100	93	94	93
5097157 TRI 0626.4111	100	90	85	95	95	102	98	95	92	95
5097158 TRI 0815.72	98	92	84	100	97	95	102	98	90	95
5097159 TRI 0820.11	99	93	83	100	98	95	98	100	100	96
5097163 SW 01106	109	99	90	107	112	108	98	106	105	104
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3

Tab. 27

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2016  
[Summary of the means of the important traits - 2016]

1. systém  
[1st system]

Znak	Padlí pšenice na listu - DC 37	Padlí pšenice na listu	Padlí pšenice v klasu	Komplex listových skvrnitostí pšenice	Feosferiová skvrnitost pšenice v klasu	Hnědá rzivost pšenice	Žlutá rzivost pšenice na listu	Žlutá rzivost pšenice v klasu	Bezklasost pšenice způsobená chorobami pat listebel	Růžovění klasů pšenice	Poléhání po metání	Poléhání před sklizní	Začátek metání	Doba do zralosti	HTZ	Počet produktivních klasů	Délka rostlin
Jednotka	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	dny	dny	g	ks.m <sup>-2</sup>	cm
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5076653 Seance	8,2	7,7	8,1	6,1	7,1	8,1	7,3	9,0	8,1	7,3	8,8	7,1	70	123	39,1	544	89
5077685 Tercie	8,1	7,2	7,4	6,0	6,7	7,5	7,9	9,0	8,0	7,7	9,0	8,2	71	124	38,0	562	80
5078815 Astrid	7,5	6,5	6,5	6,5	7,4	7,6	7,7	9,0	7,9	7,5	8,8	7,4	75	125	39,5	575	97
5078816 Izzy	7,8	6,6	6,9	6,6	7,0	7,7	8,1	9,0	8,3	8,0	8,6	6,7	72	124	42,0	603	100
5078817 Dafne	7,7	6,1	6,2	6,1	7,1	7,6	8,3	9,0	7,9	7,7	8,5	6,3	71	123	37,7	580	98
5078923 KWS Scirocco	8,0	6,2	7,1	5,6	7,5	7,5	4,7	6,2	7,4	7,3	8,9	7,6	70	123	46,2	599	97
5080367 KWS Chamsin	7,7	6,2	6,6	4,8	6,3	7,9	5,3	7,0	8,0	7,4	9,0	7,7	70	125	41,2	533	93
5082213 Alondra	8,2	7,6	8,3	6,1	7,1	8,1	7,6	9,0	8,1	8,0	9,0	7,6	70	124	39,7	570	85
5086493 Anabel	8,2	7,9	8,0	6,9	7,3	8,1	8,4	9,0	8,3	7,7	9,0	7,8	71	124	38,7	611	86
5086596 Quintus	7,9	6,6	7,2	6,4	7,2	7,7	8,6	9,0	8,0	7,9	8,3	7,1	75	124	41,9	627	93
5088897 KWS Mairra	7,9	6,2	6,4	5,1	6,9	7,9	5,8	9,0	7,7	7,7	9,0	7,8	70	124	41,7	543	94
5090716 Lotte	8,2	7,7	7,4	6,3	7,5	8,5	7,8	9,0	8,1	7,5	9,0	8,0	72	125	39,2	562	86
5090717 Registana	7,8	7,2	7,7	6,8	6,9	8,2	8,3	9,0	8,0	7,1	9,0	7,7	72	124	43,9	542	96
5090719 Alicia	8,0	6,5	7,3	6,8	8,0	8,7	7,5	8,0	8,0	8,3	8,9	7,4	73	125	42,6	632	98
5090768 Cornetto	8,2	7,3	8,2	5,9	7,7	8,1	6,0	7,0	8,0	7,9	9,0	7,9	73	125	42,6	553	91
5093094 SG-S94-12	7,3	4,9	5,9	7,1	7,4	8,5	8,5	9,0	8,7	7,3	8,8	7,5	68	123	40,9	632	89
5093096 SG-S1254-12	8,4	7,6	7,8	6,4	7,5	8,6	7,7	8,0	8,3	7,9	9,0	8,0	73	125	41,9	660	86
5093189 KW 655-3-10	8,1	6,9	7,6	5,8	7,5	8,3	6,7	7,0	8,3	8,3	8,9	7,3	70	124	43,2	536	99
5093211 STRU 112234.2	8,1	6,3	7,3	6,8	6,9	8,0	8,5	9,0	8,3	7,5	9,0	8,0	75	125	47,3	589	92
5095199 SG-S1393-13	8,6	7,4	7,9	6,9	7,6	8,6	8,7	9,0	8,3	7,3	9,0	7,7	70	123	41,7	603	93
5095200 SG-S1138-13	8,0	6,9	8,1	7,0	7,9	8,3	8,3	9,0	8,3	7,4	9,0	7,2	72	125	46,4	586	98
5095202 SG-S49-13	7,8	6,5	7,6	6,3	7,5	8,2	7,5	8,0	8,0	7,9	9,0	7,4	73	125	42,6	628	97
5095203 SG-U980-13	7,9	7,2	8,0	6,5	7,5	8,5	8,3	9,0	8,2	7,8	8,8	7,4	73	124	40,7	611	87
5095251 KW 535-2-12	7,7	6,2	7,7	6,6	8,0	8,1	8,6	9,0	8,1	7,3	8,3	6,6	73	124	45,2	657	100
5097030 SG-S1088-14	8,3	7,6	7,8	6,6	6,9	8,7	8,3	9,0	8,0	7,5	8,0	6,1	73	125	37,2	-	96
5097031 SG-S1252-14	7,4	5,9	7,5	6,7	7,8	8,2	8,0	8,0	8,3	8,5	7,9	7,0	72	125	41,6	-	99
5097032 SG-S1459-14	8,1	7,2	6,8	6,5	6,6	8,3	8,1	9,0	8,0	7,4	9,0	8,1	68	123	40,2	-	75
5097033 SG-U731-14	7,7	5,7	7,6	6,5	7,1	7,8	8,3	9,0	8,1	7,3	9,0	7,9	69	124	44,2	-	86
5097034 SG-U1405-14	8,1	7,5	7,4	6,4	6,9	8,4	8,0	8,0	8,2	7,5	9,0	8,2	70	124	39,2	-	76
5097035 SG-S1498-14	7,8	7,3	6,8	6,1	6,6	8,0	8,3	9,0	8,1	7,3	8,4	6,6	69	123	42,8	-	96
5097062 STRU 093744s6	7,6	7,0	7,5	6,3	7,4	8,4	7,1	9,0	8,7	8,6	9,0	7,9	73	124	42,4	-	94
5097063 STRU 093754s14	7,7	6,1	7,5	7,0	7,3	8,4	8,5	8,0	8,3	7,8	8,9	7,5	74	126	42,9	-	91
5097076 RU 687-12	5,3	3,1	6,2	4,1	7,1	7,7	5,4	5,5	8,6	8,0	4,2	3,5	73	125	40,2	-	110
5097077 KW 240-3-13	7,4	5,6	7,1	6,5	7,6	8,3	7,7	8,0	8,0	9,0	7,4	7,5	126	49,6	-	97	
5097147 WPB 08SW052-08	8,3	7,3	7,7	6,7	7,0	8,0	8,6	9,0	7,7	7,9	8,7	7,4	74	124	44,5	-	93
5097157 TRI 0626.4111	7,8	6,4	6,6	6,4	6,7	7,9	8,2	8,0	8,1	7,5	8,9	8,1	69	123	41,3	-	95
5097158 TRI 0815.72	7,3	4,5	5,6	6,4	6,9	7,9	8,0	8,0	8,3	8,3	8,8	7,7	71	123	43,0	-	95
5097159 TRI 0820.11	7,5	5,8	7,1	5,7	6,4	8,0	7,3	9,0	8,4	7,6	8,2	6,1	74	125	39,2	-	96
5097163 SW 01106	8,6	7,5	5,8	7,0	7,3	8,4	6,8	8,0	8,3	7,3	8,1	6,7	75	126	43,8	-	104
MD 0.05	0,7	0,9	1,4	1,0	1,1	0,7	1,2	2,3	0,9	1,0	0,8	1,0	1	2	1,6	47	3
Počet pokusů	7	9	3	8	4	9	8	2	3	4	7	9	9	7	9	6	9

Tab. 28

**Černá rzivost trav (rez travní) - testy 2016**  
[*Puccinia graminis* - tests 2016]

Lokalita		RU CHR UHO		
Rasa		směs	směs	směs
a		1	2	3
5076653	Seance	6,0	8,0	5,5
5077685	Tercie	4,0	8,0	5,0
5078815	Astrid	5,3	9,0	4,5
5078816	Izzy	3,5	5,0	3,5
5078817	Dafne	3,0	7,5	4,0
5078923	KWS Scirocco	1,0	4,5	2,0
5080367	KWS Chamsin	1,0	5,5	3,0
5082213	Alondra	6,5	8,0	6,0
5086493	Anabel	5,0	8,0	5,5
5086596	Quintus	6,3	8,5	5,5
5088897	KWS Mairra	1,0	8,0	2,5
5090716	Lotte	9,0	8,5	8,0
5090717	Registana	6,5	8,5	5,5
5090719	Alicia	6,3	9,0	6,5
5090768	Cornetto	1,0	6,5	2,0
5093094	SG-S94-12	8,0	8,5	6,5
5093096	SG-S1254-12	7,5	8,5	8,0
5093189	KW 655-3-10	1,0	7,0	3,0
5093211	STRU 112234.2	1,0	6,0	2,0
5095199	SG-S1393-13	3,3	8,5	5,0
5095200	SG-S1138-13	6,5	8,5	6,0
5095202	SG-S49-13	6,0	8,0	5,5
5095203	SG-U980-13	6,8	9,0	7,0
5095251	KW 535-2-12	7,0	8,0	6,5
5075183	Vánek	1,0	8,0	3,0

Tab. 29

**Žlutá rzivost pšenice (rez plevová) - testy 2016**  
[*Puccinia striiformis* - tests 2016]

Lokalita		RU
Rasa		směs
a		1
5076653	Seance	5,8
5077685	Tercie	9,0
5078815	Astrid	8,0
5078816	Izzy	9,0
5078817	Dafne	9,0
5078923	KWS Scirocco	5,0
5080367	KWS Chamsin	7,5
5082213	Alondra	6,8
5086493	Anabel	9,0
5086596	Quintus	9,0
5088897	KWS Mairra	7,5
5090716	Lotte	9,0
5090717	Registana	9,0
5090719	Alicia	7,5
5090768	Cornetto	6,3
5093094	SG-S94-12	9,0
5093096	SG-S1254-12	6,0
5093189	KW 655-3-10	9,0
5093211	STRU 112234.2	9,0
5095199	SG-S1393-13	9,0
5095200	SG-S1138-13	9,0
5095202	SG-S49-13	6,8
5095203	SG-U980-13	9,0
5095251	KW 535-2-12	7,5
5075183	Vánek	5,0

Tab. 30

**Růžovění (fuzárium) klasů pšenice - testy 2016**  
[*Fusarium spp.* - ear - tests 2016]

Lokalita		RU
a		1
5076653	Seance	5,3
5077685	Tercie	4,0
5078815	Astrid	5,3
5078816	Izzy	5,3
5078817	Dafne	3,8
5078923	KWS Scirocco	5,7
5080367	KWS Chamsin	6,0
5082213	Alondra	4,2
5086493	Anabel	5,5
5086596	Quintus	6,8
5088897	KWS Mairra	4,0
5090716	Lotte	4,3
5090717	Registana	4,7
5090719	Alicia	5,2
5090768	Cornetto	4,8
5093094	SG-S94-12	5,5
5093096	SG-S1254-12	5,3
5093189	KW 655-3-10	5,0
5093211	STRU 112234.2	4,0
5095199	SG-S1393-13	4,0
5095200	SG-S1138-13	6,0
5095202	SG-S49-13	5,3
5095203	SG-U980-13	6,0
5095251	KW 535-2-12	4,7
5075183	Vánek	5,5