

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2016

Ječmen ozimý

[Winter barley]

Hordeum vulgare L. sensu lato

registrované odrůdy + odrůdy ve zkouškách

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. polní pozorování a výnos | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2. mechanické rozborů zrna po sklizni | <input type="checkbox"/> |
| 3. analýza sladovnické jakosti | <input type="checkbox"/> |

ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. MILAN NEČAS

BRNO, ŘÍJEN 2016

Přehled zkušebních lokalit

[Trial sites]

Lokalita	Kód lokality	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)	Půdní typ a druh
[Trial site]	[Code of location]	[Production region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Hradec n. Svit.	HRA	4	450	7,4	616	HMm - jh
Chrastava	CHT	3	345	7,1	798	HMI - ph
Jaroměřice	JAR	3	425	8,0	481	HMm - jh
Lípa	LIP	4	505	7,5	594	KMg - ph
Oblekovice	OBL	1	209	9,4	469	HMm - ph
Staňkov	STV	3	370	7,8	511	HMm - h
Vysoká	VYS	4	580	7,1	611	LMg - h
Žatec	ZAT	2	285	9,0	439	ČMm - jh

Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (1971-2000)

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfo-genetický 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]

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]

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
p	písčítá půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčítá půda (lehká)	[Loamy-sand (light)]
ph	písčitohlinitá půda (střední)	[Sandy-loam (medium)]
h	hlinitá půda (střední)	[Loamy soil (medium)]
jh	jílovitohlinitá půda (těžká)	[Clayey-loam (heavy)]
jv	jílovitá půda (těžká)	[Clayey soil (heavy)]
j	jíl (těžká)	[Clay (heavy)]

Charakteristiky pokusů

Trials-main features

Hradec nad Svitavou (HRA)

Předplodina: řepka ozimá (R)

Systém 1

Datum setí: 22.9.2015
Datum sklizně: 11.7.2016

Hnojení N: 11.3.2016 LAD 40 kg/ha
13.4.2016 LAD 20 kg/ha

Chemické ošetření: 23.9.2015 Stomp 400 SC 4,1 l/ha
22.10.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
3.11.2015 Nurelle D 0,6 l/ha
13.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
5.4.2016 Dicopur M 750 1,0 l/ha
5.4.2016 Tomigan 250 EC 0,8 l/ha
5.4.2016 Lontrel 300 0,3 l/ha
16.6.2016 Nurelle D 0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 22.9.2015
Datum sklizně: 21.7.2016

Hnojení N: 11.3.2016 LAD 60 kg/ha
13.4.2016 LAD 20 kg/ha

Chemické ošetření: 23.9.2015 Stomp 400 SC 4,1 l/ha
22.10.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
3.11.2015 Nurelle D 0,6 l/ha
13.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
5.4.2016 Dicopur M 750 1,0 l/ha
5.4.2016 Tomigan 250 EC 0,8 l/ha
5.4.2016 Lontrel 300 0,3 l/ha
18.4.2016 Moddus 0,6 l/ha
21.4.2016 Delaro 0,75 l/ha
16.5.2016 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
16.6.2016 Nurelle D 0,6 l/ha

Chrastava (CHT)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Systém 1

Datum setí: 22.9.2015
Datum sklizně: 11.7.2016

Hnojení N: 17.9.2015 LAV 30 kg/ha
18.3.2016 LAV 40 kg/ha
13.4.2016 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 24.9.2015 Stomp 400 SC 4,0 l/ha
26.10.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
2.11.2015 Nurelle D 0,6 l/ha
8.4.2016 Tomigan 250 EC 0,6 l/ha
8.4.2016 Lontrel 300 0,3 l/ha

Systém 2

Datum setí: 22.9.2015
Datum sklizně: 12.7.2016

Hnojení N: 17.9.2015 LAV 30 kg/ha
18.3.2016 LAV 60 kg/ha
13.4.2016 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 24.9.2015 Stomp 400 SC 4,0 l/ha
26.10.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
2.11.2015 Nurelle D 0,6 l/ha
6.4.2016 Moddus 0,6 l/ha
7.4.2016 Delaro 0,75 l/ha
8.4.2016 Tomigan 250 EC 0,6 l/ha
8.4.2016 Lontrel 300 0,3 l/ha
18.5.2016 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha

Jaroměřice (JAR)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Systém 1

Datum setí: 29.9.2015
Datum sklizně: 11.7.2016

Hnojení N: 29.9.2015 LAV 30 kg/ha
17.3.2016 LAV 30 kg/ha
21.4.2016 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 5.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
5.11.2015 Cougar Forte 0,45 l/ha
13.4.2016 Mustang Forte 0,9 l/ha
31.5.2016 Nurelle D 0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 29.9.2015
Datum sklizně: 11.7.2016

Hnojení N: 29.9.2015 LAV 30 kg/ha
17.3.2016 LAV 50 kg/ha
21.4.2016 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 5.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
5.11.2015 Cougar Forte 0,45 l/ha
13.4.2016 Mustang Forte 0,9 l/ha
21.4.2016 Moddus 0,6 l/ha
22.4.2016 Delaro 0,75 l/ha
23.5.2016 Prosaro 250EC 0,75 l/ha
31.5.2016 Nurelle D 0,6 l/ha

Lípa (LIP)

Předplodina: vojtěška (J)

Systém 1

Datum setí: 22.9.2015
Datum sklizně: 9.7.2016

Hnojení N: 18.3.2016 LAV 40 kg/ha
22.4.2016 LAV 20 kg/ha

Chemické ošetření: 23.9.2015 Stomp 400 SC 4,1 l/ha
4.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha

Systém 2

Datum setí: 22.9.2015
Datum sklizně: 10.7.2016

Hnojení N: 18.3.2016 LAV 40 kg/ha
5.4.2016 LAV 20 kg/ha
22.4.2016 LAV 20 kg/ha

Chemické ošetření: 23.9.2015 Stomp 400 SC 4,1 l/ha
4.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
6.5.2016 Delaro 0,75 l/ha
1.6.2016 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha

Oblekvice (OBL)

Předplodina: řepka ozimá (R)

Systém 1

Datum setí: 29.9.2015
Datum sklizně: 12.7.2016

Hnojení N: 17.2.2015 DASA 20 kg/ha

Chemické ošetření: 04.11.2015 Maraton 4,0 l/ha
19.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
13.04.2016 Sekator OD 0,15 l/ha
13.04.2016 Pardner 22,5 EC 0,6 l/ha
27.05.2016 Nurelle D 0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 29.9.2015
Datum sklizně: 12.7.2016

Hnojení N: 25.02.2016 DASA 40 kg/ha
10.03.2016 DASA 20 kg/ha

Chemické ošetření: 04.11.2015 Maraton 4,0 l/ha
19.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
06.04.2016 Zantara 1,2 l/ha
13.04.2016 Moddus 0,6 l/ha
13.04.2016 Sekator OD 0,15 l/ha
13.04.2016 Pardner 22,5 EC 0,6 l/ha
20.04.2016 Delaro 0,75 l/ha
17.05.2016 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
27.05.2016 Nurelle D 0,6 l/ha

Staňkov (STV)

Předplodina: luskoviny (L)

Systém 1Datum setí: 22.9.2015
Datum sklizně: 8.7.2016Hnojení N: 23.3.2016 LAV 30 kg/ha
13.4.2016 LAV 20 kg/haChemické ošetření: 20.10.2015 Bizon 1,0 l/ha
11.11.2015 Nurelle D 0,6 l/ha
14.6.2016 Nurelle D 0,6 l/ha**Systém 2**Datum setí: 22.9.2015
Datum sklizně: -Hnojení N: 23.3.2016 LAV 50 kg/ha
13.4.2016 LAV 20 kg/haChemické ošetření: 20.10.2015 Bizon 1,0 l/ha
11.11.2015 Nurelle D 0,6 l/ha
13.4.2016 Moddus 0,6 l/ha
18.4.2016 Delaro 0,75 l/ha
18.5.2016 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
14.6.2016 Nurelle D 0,6 l/ha**Vysoká (VYS)**

Předplodina: ječmen jarní (O)

Systém 1Datum setí: 24.9.2015
Datum sklizně: 20.7.2016Hnojení N: 24.9.2015 LAV 30 kg/ha
21.3.2016 LAV 30 kg/ha
20.4.2016 LAV 30 kg/haChemické ošetření: 5.11.2015 Stomp 400 SC 4,0 l/ha
5.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha**Systém 2**Datum setí: 24.9.2015
Datum sklizně: 21.7.2016Hnojení N: 24.9.2015 LAV 30 kg/ha
21.3.2016 LAV 50 kg/ha
20.4.2016 LAV 30 kg/haChemické ošetření: 5.11.2015 Stomp 400 SC 4,0 l/ha
5.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
29.4.2016 Moddus 0,6 l/ha
6.5.2016 Delaro 0,75 l/ha
6.6.2016 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha**Žatec (ZAT)**

Předplodina: řepka ozimá (R)

Systém 1Datum setí: 25.9.2015
Datum sklizně: 12.7.2016Hnojení N: 21.3.2016 LAV 40 kg/ha
18.4.2016 LAV 20 kg/haChemické ošetření: 2.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
2.11.2015 Glean 75 WG 10 g /ha
13.4.2016 Dicopur M 750 0,8 l/ha
13.4.2016 Starane 250 EC 0,6 l/ha**Systém 2**Datum setí: 25.9.2015
Datum sklizně: 13.7.2016Hnojení N: 21.3.2016 LAV 60 kg/ha
18.4.2016 LAV 20 kg/haChemické ošetření: 2.11.2015 Proteus 110 OD 0,5 l/ha
2.11.2015 Glean 75 WG 10 g/ha
13.4.2016 Dicopur M 750 0,8 l/ha
13.4.2016 Starane 250 EC 0,6 l/ha
19.4.2016 Moddus 0,4 l/ha
19.5.2016 Delaro 0,75 l/ha
23.5.2016 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha

Sortiment zkoušených víceřadých odrůd v roce 2016
[Assortment of 6-row varieties tested in 2016]

Kód odrůdy	Odrůda	Zadatel	Zástupce	Zkoušena od roku	Registrována v roce
[Variety code]	[Variety name]	[Applicant]	[Representative in Czech Republic]	[Tested from]	[Year of registration]
5078649	KWS Meridian *	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2010
5079868	Sylva *	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2011
5078663	Titus *	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2012
5081756	Travira	Dr. J. Ackermann & Co. Saatucht	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		2012
5081806	Saturn	Saatucht J. Breun GdB	B O R , s.r.o.		2012
5088337	Wootan	Syngenta Seeds Ltd.	Syngenta Czech s.r.o.		2015
5088479	Tamina	Deutsche Saatveredelung AG	OSEVA PRO s.r.o.		2014
5088480	Johanna	Deutsche Saatveredelung AG	Ing. Marian Špunar		2014
5090252	KWS Kosmos	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2015
5092672	LGBB13W222	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	2013	
5092700	BE 2007019003D	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Ing. Marian Špunar	2013	
5092690	STRG 455/11	Saatucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	2014	
5094749	KW 6-331	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2014	
5094750	KW 6-341	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2014	
5094758	LGBN13W125-43	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	2014	
5094767	AC 09/275/22	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2014	
5094768	AC 08/276/8	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2014	
5094769	AC 09/278/6	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2014	
5094770	NORD 08076/133	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2014	
5094773	LEU 33210	Deutsche Saatveredelung AG	Ing. Marian Špunar	2014	
5096527	MH 10 DV 23	SARL Adrien Momont et Fils		2015	
5096531	SZD 0069B	Saatucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2015	
5096532	SZD 1753	Saatucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2015	
5096536	LGBD12W6193-A	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	2015	
5096537	LGBN14W08C	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	2015	
5096539	SG-L 2024B/14	SELGEN, a.s.	SELGEN, a.s.	2015	
5096540	SG-L 5049/14	SELGEN, a.s.	SELGEN, a.s.	2015	
5096541	SG-L 8062/14	SELGEN, a.s.	SELGEN, a.s.	2015	
5096542	STRG 518/13	Saatucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG	SELGEN, a.s.	2015	
5096543	STRG 528/14	Saatucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG	SELGEN, a.s.	2015	
5096613	Br 11459p1	Saatucht Josef Breun GmbH & Co. KG	B O R , s.r.o.	2015	
5096621	STRG 432/09	Saatucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG	B O R , s.r.o.	2015	
5096652	KW 6-443	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2015	
5096686	KW 6-451	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2015	
5096689	AC 09/275/11	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2015	
5096690	AC 09/285/14	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2015	
5096691	AC 10/001/54	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2015	
5096693	NORD 11002/8	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2015	
5096695	NORD 12031/4	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2015	
5096697	BE 2008088003D	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Ing. Marian Špunar	2015	
5096698	BE 2008108012	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Ing. Marian Špunar	2015	
5096699	BE 2009082007D	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Ing. Marian Špunar	2015	
5096700	DEH 13/1807	W. von Borries-Eckendorf GmbH & Co. KG	Ing. Marian Špunar	2015	
5096701	LEU 43204	Deutsche Saatveredelung AG	Ing. Marian Špunar	2015	
5096702	SZD 1743	Saatucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	PROSEV s.r.o.	2015	
5096706	LEU 43218	Deutsche Saatveredelung AG	Ing. Marian Špunar	2015	
5096708	LEU 43406	Deutsche Saatveredelung AG	Ing. Marian Špunar	2015	
5096709	LEU 43408	Deutsche Saatveredelung AG	Ing. Marian Špunar	2015	
5096715	F 10360	Saatucht Firbeck GmbH & Co. KG	VP AGRO, spol. s r.o.	2015	

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

Sortiment zkoušených dvouřadých odrůd v roce 2016
[Assortment of 2-row varieties tested in 2016]

Kód odrůdy	Odrůda	Zadatel	Zástupce	Zkoušena od roku	Registrována v roce
[Variety code]	[Variety name]	[Applicant]	[Representative in Czech Republic]	[Tested from]	[Year of registration]
5077101	Breunskyllie *	Saatucht J. Breun GdB	BOR, s.r.o.		2008
5078654	Sandra *	Berthold Bauer	VP AGRO, spol. s r.o.		2011
5079857	Fabian *	Agrotest fyto, s.r.o.			2011
5081743	Leopard *	Sejet Planteforaedling I/S	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		2012
5088476	KWS Ariane *	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		2015
5088495	KWS Glacier	KWS UK Ltd.	SELGEN, a.s.		2014
5088497	Padura	Sejet Planteforaedling I/S	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		2014
5092660	SC 11207	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.	2013	
5092662	SC 85942 NH	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.	2013	
5092692	SJ 104051	Sejet Planteforaedling I/S	SELGEN, a.s.	2013	
5092695	AC 08/290/26	Ackermann Saatucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2013	
5092697	NORD 10071/24	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2014	
5094734	SJ 116019	Sejet Planteforaedling I/S	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	2014	
5094745	KW 2-430	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2014	
5094781	STRG 302/12	Saatucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG	B O R , s.r.o.	2014	
5096533	SZD N2931	Saatucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2015	
5096534	BAUB 14.4208	Saatucht Bauer GmbH & Co. KG	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	2015	
5096535	BAUB 15.4211	Saatucht Bauer GmbH & Co. KG	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	2015	
5096602	SC 11213	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.	2015	
5096626	SC 27274 PH	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.	2015	
5096642	KW 2-1529	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	2015	
5096694	NORD 11060/1	NORDSAAT Saatucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2015	
5096703	SZD N2589	Saatucht Donau Ges.m.b.H. & CoKG	PROSEV s.r.o.	2015	
5096713	F 596	Saatucht Firbeck GmbH & Co. KG	VP AGRO, spol. s r.o.	2015	

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

Použité pěstitelské systémy:

	1.systém	2.systém
mořidlo	RAXIL STAR	RAXIL STAR
hnojení N	dle normativů	dle normativů
fungicidy	nepoužity	min. 2 ošetření
morforegulátory	nepoužity	1 ošetření

Agronomic practices used:

	<i>1st system</i>	<i>2nd system</i>
<i>seed treatment</i>	<i>RAXIL STAR</i>	<i>RAXIL STAR</i>
<i>nitrogenous fertiliser</i>	<i>according to the guidelines</i>	<i>according to the guidelines</i>
<i>fungicide treatment</i>	<i>none</i>	<i>2 treatments minimally</i>
<i>plant growth regulator</i>	<i>none</i>	<i>1 treatment</i>

Vysvětlivky:

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 3, 4, 7, 8, 10, 12 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. 13-17, 19, 22 - 27, 30 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.
6. Délka vegetačního období je stanovena od 1. ledna.

Explanatory note:

1. Grain yields are related to 14% moisture.
2. Relative yields (%) of varieties set in tab. 3, 4, 7, 8, 10, 12 are related to a 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 mean of tab. 13-17, 19, 22 - 27, 30 are included only these trial sites, where are significant differences in varieties.
6. Days to maturity are calculated from January, 1-st.

Explanatory note (continued):

Table 1, 2, 5, 6, 9, 11

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1-8	Lokality	= Trial sites
9	Průměr	= Mean

Table 3, 4, 7, 8, 10, 12

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
1-8	Lokality	= Trial sites
9	Průměr	= Mean

Table 13 - 35

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1	Počet řad	= Number of rows
2 - 9	Lokality	= Trial sites
10	Průměr	= Mean

Table 36

column:

a	Znak	= Character
	Jednotka	= Unit
	Počet pokusů	= Number of trials sites
1	Počet řad	= Number of rows
2	Blumeria graminis - DC 37	
3	Blumeria graminis	
4	Puccinia hordei	
5	Pyrenophora teres, Cochliobolus sativus	
6	Rhynchosporium secalis	
7	Fusarium - ear	
8	Non-specific leaf spots	
9	Standing power after ear emergence	
10	Standing power before harvest	
11	Brittleness of straw	
12	Plants length	
13	Number of ears	
14	Time of ear emergence	
15	Maturity	

Tab. 1

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2016 - šestiřádké odrůdy
[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2016 - 6-row varieties]

1. systém
[1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	O	J	R	L	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5094758 LGBN13W125-43	8,82	8,10	9,52	7,11	-	-	8,04	8,74	8,39
5096700 DEH 13/1807	8,95	7,73	9,54	6,36	-	-	8,44	9,12	8,36
5088479 Tamina	8,43	7,92	8,53	6,89	-	-	8,74	9,03	8,26
5092690 STRG 455/11	8,66	7,48	9,37	6,57	-	-	7,84	9,04	8,16
5096686 KW 6-451	9,39	7,22	9,66	5,67	-	-	8,36	8,45	8,13
5096652 KW 6-443	8,33	8,12	9,55	6,07	-	-	8,01	8,53	8,10
5096542 STRG 518/13	9,20	7,50	9,10	5,71	-	-	8,54	8,10	8,03
5096698 BE 2008108012	8,23	8,24	9,34	5,65	-	-	8,21	8,38	8,01
5092700 BE 2007019003D	8,65	7,83	9,52	6,57	-	-	7,24	8,22	8,01
5094750 KW 6-341	8,63	7,02	9,75	5,54	-	-	7,87	9,16	8,00
5078649 KWS Meridian *	8,86	7,68	8,99	5,71	-	-	8,05	8,60	7,98
5096702 SZD 1743	8,26	7,66	9,25	6,53	-	-	8,39	7,79	7,98
5094769 AC 09/278/6	8,76	7,69	9,53	5,97	-	-	7,73	8,11	7,97
5090252 KWS Kosmos	8,55	7,67	8,99	5,33	-	-	8,23	8,78	7,93
5094770 NORD 08076/133	8,67	8,27	9,09	5,80	-	-	7,11	8,55	7,92
5092672 LGBB13W222	9,09	8,22	9,93	4,26	-	-	7,55	8,42	7,91
5088480 Johanna	8,37	7,20	9,33	6,21	-	-	7,56	8,79	7,91
5094749 KW 6-331	9,18	7,65	9,48	4,32	-	-	7,61	9,14	7,90
5096621 STRG 432/09	8,90	7,21	9,36	5,28	-	-	8,21	8,41	7,90
5088337 Wootan	8,58	7,81	9,51	4,66	-	-	7,89	8,79	7,87
5096693 NORD 11002/8	8,37	7,61	9,54	5,62	-	-	7,56	8,32	7,84
5096697 BE 2008088003D	9,28	7,32	8,24	5,92	-	-	8,17	7,95	7,81
5096689 AC 09/275/11	7,86	7,31	8,72	5,93	-	-	8,39	8,22	7,74
5096706 LEU 43218	8,85	7,59	9,04	4,96	-	-	7,39	8,49	7,72
5094767 AC 09/275/22	8,00	7,44	9,14	4,82	-	-	7,78	9,06	7,71
5096536 LGBD12W6193-A	8,11	7,34	9,04	5,98	-	-	6,98	8,69	7,69
5096715 F 10360	8,59	7,43	8,80	6,27	-	-	7,50	7,55	7,69
5096537 LGBN14W08C	8,08	7,34	8,98	5,72	-	-	7,49	8,46	7,68
5096708 LEU 43406	8,55	7,31	8,93	5,13	-	-	7,77	8,36	7,68
5078663 Titus *	8,48	7,99	9,18	4,53	-	-	7,71	7,98	7,65
5096613 Br 11459p1	8,40	7,29	9,19	4,72	-	-	8,18	8,03	7,64
5094773 LEU 33210	8,23	7,32	8,48	5,24	-	-	7,71	8,61	7,60
5096709 LEU 43408	8,04	7,29	8,97	4,82	-	-	8,00	8,26	7,56
5096695 NORD 12031/4	7,80	7,14	8,60	5,82	-	-	7,15	8,44	7,49
5096543 STRG 528/14	8,81	6,85	9,34	3,66	-	-	7,83	8,35	7,47
5079868 Sylva *	8,42	7,17	8,97	4,77	-	-	7,39	7,93	7,44
5096699 BE 2009082007D	8,39	7,55	9,13	4,09	-	-	7,19	8,28	7,44
5096540 SG-L 5049/14	8,45	7,39	9,21	4,70	-	-	6,87	7,85	7,41
5096531 SZD 0069B	7,97	6,45	8,86	5,08	-	-	7,01	8,33	7,28
5096691 AC 10/001/54	7,99	6,52	8,81	4,61	-	-	7,61	7,99	7,26
5096541 SG-L 8062/14	8,49	6,59	8,80	4,74	-	-	6,86	7,59	7,18
5096532 SZD 1753	8,07	7,21	8,65	4,43	-	-	6,67	7,95	7,16
5096701 LEU 43204	8,24	7,18	9,00	4,37	-	-	6,79	7,35	7,16
5081756 Travira	8,18	6,61	8,32	4,64	-	-	6,87	7,27	6,98
5096690 AC 09/285/14	7,20	6,59	8,38	5,66	-	-	6,93	7,11	6,98
5094768 AC 08/276/8	8,92	5,95	8,84	3,60	-	-	6,82	7,43	6,93
5096527 MH 10 DV 23	7,57	6,88	8,23	4,53	-	-	6,39	7,81	6,90
5081806 Saturn	7,60	6,88	8,32	3,95	-	-	6,63	7,99	6,90
5096539 SG-L 2024B/14	7,46	6,31	7,98	4,37	-	-	6,12	7,25	6,58
Průměr SSRO (*)	8,59	7,61	9,05	5,00	-	-	7,72	8,17	7,69
MD 0,05	0,63	0,61	0,37	0,33	-	-	0,25	0,29	0,51

Tab. 2

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2016 - dvouřádké odrůdy
[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2016 - 2-row varieties]

1. systém
[1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	O	J	R	L	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5096602 SC 11213	7,92	7,63	9,36	6,12	-	-	7,86	9,20	8,02
5092695 AC 08/290/26	7,95	6,80	9,55	7,00	-	-	7,96	8,75	8,00
5078654 Sandra *	8,62	7,23	9,57	5,93	-	-	7,98	8,43	7,96
5094781 STRG 302/12	8,08	7,58	9,63	5,98	-	-	8,01	8,41	7,95
5092662 SC 85942 NH	8,29	7,02	9,71	5,89	-	-	7,97	8,58	7,91
5096694 NORD 11060/1	8,23	7,31	9,31	5,89	-	-	8,17	8,23	7,86
5096642 KW 2-1529	8,18	7,08	9,17	6,57	-	-	7,32	8,73	7,84
5094734 SJ 116019	7,59	7,43	9,55	5,41	-	-	8,11	8,95	7,84
5096626 SC 27274 PH	8,09	7,79	9,79	5,35	-	-	7,89	8,11	7,84
5092692 SJ 104051	7,62	6,98	9,49	4,83	-	-	8,68	8,65	7,71
5088497 Padura	7,68	6,51	9,06	5,82	-	-	8,23	8,92	7,70
5079857 Fabian *	7,86	7,41	8,84	5,85	-	-	7,80	8,40	7,69
5096713 F 596	7,94	7,31	9,22	5,85	-	-	7,46	8,16	7,66
5081743 Leopard *	7,84	7,25	9,14	5,42	-	-	7,36	8,75	7,63
5092697 NORD 10071/24	8,50	7,54	8,94	6,24	-	-	6,60	7,93	7,63
5096703 SZD N2589	7,76	6,97	9,19	5,31	-	-	8,06	8,09	7,56
5077101 Breunskylie *	7,66	7,27	9,04	6,09	-	-	7,05	8,00	7,52
5088476 KWS Ariane *	8,08	7,19	8,79	5,06	-	-	7,78	8,10	7,50
5094745 KW 2-430	8,06	7,38	9,04	5,58	-	-	7,03	7,86	7,49
5096533 SZD N2931	7,76	7,14	8,97	5,60	-	-	7,54	7,89	7,48
5092660 SC 11207	7,97	6,88	8,70	5,74	-	-	7,79	7,69	7,46
5096535 BAUB 15.4211	7,91	6,87	9,77	3,98	-	-	7,76	8,20	7,42
5088495 KWS Glacier	7,87	6,88	9,13	4,90	-	-	7,12	8,44	7,39
5096534 BAUB 14.4208	7,74	7,33	8,74	4,51	-	-	6,65	7,91	7,15
Průměr SSRO (*)	8,01	7,27	9,08	5,67	-	-	7,59	8,34	7,66
MD 0,05	0,63	0,61	0,37	0,33	-	-	0,25	0,29	0,46

Tab. 3

Výnos zrna (%) v roce 2016 - šestřídové odrůdy
 [Yield of grain (%) - 2016 - 6-row varieties]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	O	J	R	L	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5094758 LGBN13W125-43	103	106	105	142	-	-	104	107	109,1
5096700 DEH 13/1807	104	102	105	127	-	-	109	112	108,7
5088479 Tamina	98	104	94	138	-	-	113	111	107,4
5092690 STRG 455/11	101	98	104	131	-	-	102	111	106,1
5096686 KW 6-451	109	95	107	113	-	-	108	103	105,7
5096652 KW 6-443	97	107	106	121	-	-	104	104	105,4
5096542 STRG 518/13	107	99	101	114	-	-	111	99	104,4
5096698 BE 2008108012	96	108	103	113	-	-	106	103	104,1
5092700 BE 2007019003D	101	103	105	131	-	-	94	101	104,1
5094750 KW 6-341	101	92	108	111	-	-	102	112	104,0
5078649 KWS Meridian *	103	101	99	114	-	-	104	105	103,8
5096702 SZD 1743	96	101	102	131	-	-	109	95	103,8
5094769 AC 09/278/6	102	101	105	119	-	-	100	99	103,6
5090252 KWS Kosmos	100	101	99	107	-	-	107	107	103,1
5094770 NORD 08076/133	101	109	100	116	-	-	92	105	102,9
5092672 LGBB13W222	106	108	110	85	-	-	98	103	102,9
5088480 Johanna	97	95	103	124	-	-	98	108	102,9
5094749 KW 6-331	107	100	105	86	-	-	99	112	102,7
5096621 STRG 432/09	104	95	103	106	-	-	106	103	102,7
5088337 Wootan	100	103	105	93	-	-	102	108	102,4
5096693 NORD 11002/8	97	100	105	112	-	-	98	102	101,9
5096697 BE 2008088003D	108	96	91	118	-	-	106	97	101,6
5096689 AC 09/275/11	92	96	96	119	-	-	109	101	100,6
5096706 LEU 43218	103	100	100	99	-	-	96	104	100,4
5094767 AC 09/275/22	93	98	101	96	-	-	101	111	100,2
5096536 LGBD12W6193-A	94	96	100	120	-	-	90	106	100,0
5096715 F 10360	100	98	97	125	-	-	97	92	100,0
5096537 LGBN14W08C	94	96	99	114	-	-	97	104	99,9
5096708 LEU 43406	100	96	99	103	-	-	101	102	99,8
5078663 Titus *	99	105	101	91	-	-	100	98	99,4
5096613 Br 11459p1	98	96	102	94	-	-	106	98	99,3
5094773 LEU 33210	96	96	94	105	-	-	100	105	98,8
5096709 LEU 43408	94	96	99	96	-	-	104	101	98,4
5096695 NORD 12031/4	91	94	95	116	-	-	93	103	97,4
5096543 STRG 528/14	103	90	103	73	-	-	101	102	97,2
5079868 Sylva *	98	94	99	95	-	-	96	97	96,8
5096699 BE 2009082007D	98	99	101	82	-	-	93	101	96,7
5096540 SG-L 5049/14	98	97	102	94	-	-	89	96	96,4
5096531 SZD 0069B	93	85	98	102	-	-	91	102	94,7
5096691 AC 10/001/54	93	86	97	92	-	-	99	98	94,4
5096541 SG-L 8062/14	99	87	97	95	-	-	89	93	93,4
5096532 SZD 1753	94	95	96	89	-	-	86	97	93,2
5096701 LEU 43204	96	94	99	87	-	-	88	90	93,0
5081756 Travira	95	87	92	93	-	-	89	89	90,8
5096690 AC 09/285/14	84	87	93	113	-	-	90	87	90,8
5094768 AC 08/276/8	104	78	98	72	-	-	88	91	90,1
5096527 MH 10 DV 23	88	90	91	91	-	-	83	96	89,8
5081806 Saturn	89	90	92	79	-	-	86	98	89,7
5096539 SG-L 2024B/14	87	83	88	87	-	-	79	89	85,6
MD 0.05	7	8	4	7	-	-	3	4	6,7

Tab. 4

Výnos zrna (%) v roce 2016 - dvouřádkové odrůdy
 [Yield of grain (%) - 2016 - 2-row varieties]

1. systém
 [1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	O	J	R	L	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5096602 SC 11213	99	105	103	108	-	-	104	110	104,6
5092695 AC 08/290/26	99	94	105	123	-	-	105	105	104,5
5078654 Sandra *	108	99	105	105	-	-	105	101	103,9
5094781 STRG 302/12	101	104	106	105	-	-	105	101	103,8
5092662 SC 85942 NH	103	97	107	104	-	-	105	103	103,3
5096694 NORD 11060/1	103	101	103	104	-	-	108	99	102,6
5096642 KW 2-1529	102	97	101	116	-	-	96	105	102,4
5094734 SJ 116019	95	102	105	95	-	-	107	107	102,4
5096626 SC 27274 PH	101	107	108	94	-	-	104	97	102,3
5092692 SJ 104051	95	96	105	85	-	-	114	104	100,6
5088497 Padura	96	90	100	103	-	-	108	107	100,6
5079857 Fabian *	98	102	97	103	-	-	103	101	100,4
5096713 F 596	99	101	102	103	-	-	98	98	100,0
5081743 Leopard *	98	100	101	96	-	-	97	105	99,6
5092697 NORD 10071/24	106	104	99	110	-	-	87	95	99,5
5096703 SZD N2589	97	96	101	94	-	-	106	97	98,7
5077101 Breunskyllie *	96	100	100	107	-	-	93	96	98,2
5088476 KWS Ariane *	101	99	97	89	-	-	102	97	97,9
5094745 KW 2-430	101	102	100	98	-	-	93	94	97,8
5096533 SZD N2931	97	98	99	99	-	-	99	95	97,7
5092660 SC 11207	99	95	96	101	-	-	103	92	97,4
5096535 BAUB 15.4211	99	94	108	70	-	-	102	98	96,8
5088495 KWS Glacier	98	95	101	86	-	-	94	101	96,5
5096534 BAUB 14.4208	97	101	96	80	-	-	88	95	93,3
MD 0.05	8	8	4	6	-	-	3	3	6,0

Tab. 5

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2016 - šestiřadě odrůdy
[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2016 - 6-row varieties]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	HRA		CHT		JAR		LIP		OBL		STV		VYS		ZAT		průměr
	R		O		O		J		R		L		O		R		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9								
Předplodina																	
a																	
5094749 KW 6-331	11,24	10,71	10,35	7,83	-	-	11,99	10,17	10,38								
5096700 DEH 13/1807	10,49	9,21	10,89	9,04	-	-	11,55	9,95	10,19								
5096693 NORD 11002/8	10,38	9,42	10,47	8,86	-	-	12,20	9,51	10,14								
5094767 AC 09/275/22	10,43	8,83	10,76	8,76	-	-	11,60	10,41	10,13								
5094758 LGBN13W125-43	10,02	9,79	10,74	7,45	-	-	11,87	10,47	10,06								
5096699 BE 2009082007D	10,23	9,29	10,64	8,06	-	-	12,14	9,62	10,00								
5092672 LGBB13W222	10,97	9,65	10,58	7,90	-	-	11,09	9,70	9,98								
5094750 KW 6-341	10,60	9,08	11,10	7,18	-	-	11,83	9,91	9,95								
5096652 KW 6-443	9,67	9,88	10,70	7,49	-	-	12,29	9,62	9,94								
5078649 KWS Meridian *	10,74	8,58	10,71	7,47	-	-	12,07	10,06	9,94								
5094770 NORD 08076/133	10,44	8,75	10,49	9,51	-	-	11,16	9,20	9,93								
5090252 KWS Kosmos	10,45	9,15	10,85	7,30	-	-	11,72	10,05	9,92								
5094769 AC 09/278/6	10,69	9,16	10,67	7,62	-	-	12,01	9,37	9,92								
5096686 KW 6-451	10,79	8,88	11,31	7,90	-	-	11,22	9,42	9,92								
5092700 BE 2007019003D	9,91	9,58	10,75	8,32	-	-	11,57	9,30	9,91								
5096621 STRG 432/09	10,53	8,87	10,28	8,09	-	-	11,68	9,87	9,89								
5096706 LEU 43218	10,14	8,88	10,57	8,31	-	-	11,48	9,86	9,87								
5088480 Johanna	10,45	9,14	11,22	7,55	-	-	11,11	9,75	9,87								
5096698 BE 2008108012	9,99	10,13	11,32	7,33	-	-	10,88	9,57	9,87								
5096543 STRG 528/14	10,57	9,19	11,18	6,95	-	-	12,04	9,27	9,87								
5078663 Titus *	10,24	9,27	10,88	8,42	-	-	10,86	9,42	9,85								
5096542 STRG 518/13	10,42	9,05	10,63	7,89	-	-	11,60	9,45	9,84								
5096709 LEU 43408	10,17	9,41	10,60	8,10	-	-	10,90	9,82	9,83								
5094773 LEU 33210	10,56	8,00	10,98	8,18	-	-	11,30	9,47	9,75								
5088479 Tamina	9,85	8,82	10,98	6,51	-	-	12,24	9,85	9,71								
5096613 Br 11459p1	10,81	8,26	10,36	7,53	-	-	11,83	9,00	9,63								
5092690 STRG 455/11	10,62	8,25	10,77	7,41	-	-	10,98	9,66	9,62								
5096540 SG-L 5049/14	10,46	8,48	11,53	7,77	-	-	10,63	8,63	9,58								
5096697 BE 2008088003D	10,68	8,57	10,08	7,05	-	-	11,72	9,39	9,58								
5096536 LGBD12W6193-A	10,11	9,23	10,28	7,03	-	-	11,11	9,66	9,57								
5096695 NORD 12031/4	9,23	8,38	10,39	8,67	-	-	11,49	9,23	9,57								
5088337 Wootan	9,71	9,12	10,77	6,88	-	-	11,21	9,57	9,54								
5096691 AC 10/001/54	10,09	8,27	10,33	7,62	-	-	11,36	9,47	9,52								
5096531 SZD 0069B	9,91	8,13	10,59	7,74	-	-	11,21	9,31	9,48								
5096708 LEU 43406	9,70	8,40	10,54	7,34	-	-	10,82	10,03	9,47								
5096702 SZD 1743	10,03	7,94	10,27	7,42	-	-	11,58	9,34	9,43								
5079868 Sylva *	10,67	8,42	10,47	7,30	-	-	10,38	9,19	9,41								
5096689 AC 09/275/11	9,82	8,50	10,39	7,99	-	-	10,36	9,21	9,38								
5096715 F 10360	10,19	9,38	10,32	7,13	-	-	9,88	9,20	9,35								
5096537 LGBN14W08C	9,76	8,04	10,33	6,38	-	-	11,33	9,52	9,23								
5096541 SG-L 8062/14	9,80	8,19	10,28	6,53	-	-	11,03	8,71	9,09								
5096527 MH 10 DV 23	9,83	8,09	10,05	7,11	-	-	10,00	9,20	9,05								
5081806 Saturn	9,53	8,54	10,19	6,78	-	-	10,28	8,81	9,02								
5096532 SZD 1753	9,77	7,62	10,36	5,50	-	-	11,14	9,05	8,91								
5096701 LEU 43204	9,76	7,94	9,89	6,36	-	-	10,28	8,90	8,86								
5096539 SG-L 2024B/14	8,46	7,97	9,49	7,22	-	-	10,34	8,42	8,65								
5081756 Travira	8,98	8,27	9,69	7,00	-	-	9,39	8,55	8,65								
5094768 AC 08/276/8	10,13	7,29	9,49	6,32	-	-	10,17	8,11	8,59								
5096690 AC 09/285/14	9,14	7,50	10,01	6,56	-	-	9,83	7,93	8,50								
Průměr SSRO (*)	10,55	8,76	10,69	7,73	-	-	11,10	9,56	9,73								
MD 0.05	0,74	0,69	0,53	0,33	-	-	0,23	0,35	0,54								

Tab. 6

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2016 - dvouřadě odrůdy
[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2016 - 2-row varieties]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	HRA		CHT		JAR		LIP		OBL		STV		VYS		ZAT		průměr
	R		O		O		J		R		L		O		R		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9								
Předplodina																	
a																	
5081743 Leopard *	10,53	8,62	10,22	7,84	-	-	12,08	9,99	9,88								
5096602 SC 11213	9,91	8,94	10,58	8,48	-	-	10,97	10,02	9,82								
5096626 SC 27274 PH	10,58	8,91	10,64	7,71	-	-	10,85	9,75	9,74								
5092695 AC 08/290/26	9,73	8,91	10,08	8,60	-	-	11,22	9,80	9,72								
5094781 STRG 302/12	9,34	8,81	10,67	8,27	-	-	11,63	9,19	9,65								
5096642 KW 2-1529	9,96	8,57	10,56	8,72	-	-	10,72	9,35	9,65								
5092662 SC 85942 NH	9,71	8,93	10,71	7,35	-	-	10,97	9,61	9,55								
5096535 BAUB 15.4211	9,45	8,56	10,29	7,90	-	-	11,15	8,91	9,38								
5094734 SJ 116019	9,80	8,61	10,58	6,21	-	-	11,18	9,74	9,35								
5088497 Padura	9,13	8,26	10,41	8,35	-	-	10,78	9,13	9,34								
5096713 F 596	9,77	8,64	10,46	7,33	-	-	10,74	8,78	9,29								
5078654 Sandra *	9,12	8,31	10,08	7,64	-	-	11,09	9,42	9,28								
5096703 SZD N2589	9,88	8,38	10,38	6,76	-	-	11,13	9,07	9,27								
5096533 SZD N2931	9,46	8,48	9,90	8,46	-	-	11,05	8,20	9,26								
5088495 KWS Glacier	9,17	8,27	10,62	8,06	-	-	9,99	9,28	9,23								
5092692 SJ 104051	9,44	8,21	10,10	7,18	-	-	10,91	9,33	9,20								
5079857 Fabian *	9,21	8,32	9,64	7,52	-	-	10,82	8,98	9,08								
5092697 NORD 10071/24	9,21	8,80	9,87	6,98	-	-	10,61	8,90	9,06								
5094745 KW 2-430	9,58	8,42	10,02	6,25	-	-	10,66	8,76	8,95								
5088476 KWS Ariane *	9,09	8,79	9,73	7,25	-	-	10,48	8,31	8,94								
5096694 NORD 11060/1	9,51	8,34	9,90	7,01	-	-	9,94	8,69	8,90								
5092660 SC 11207	8,90	8,46	9,72	7,50	-	-	10,27	8,33	8,86								
5077101 Breunskyliie *	9,18	8,01	9,90	7,00	-	-	9,75	8,51	8,73								
5096534 BAUB 14.4208	9,14	8,30	9,74	6,58	-	-	9,89	8,50	8,69								
Průměr SSRO (*)	9,43	8,41	9,91	7,45	-	-	10,84	9,04	9,18								
MD 0.05	0,74	0,69	0,53	0,33	-	-	0,23	0,35	0,45								

Tab. 7

Výnos zrna (%) v roce 2016 - šestřádké odrůdy
 [Yield of grain (%) - 2016 - 6-row varieties]

2. systém
 [2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
	R	O	O	J	R	L	O	R	
Předplodina	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5094749 KW 6-331	107	122	97	101	-	-	108	106	106,7
5096700 DEH 13/1807	99	105	102	117	-	-	104	104	104,7
5096693 NORD 11002/8	98	108	98	115	-	-	110	100	104,2
5094767 AC 09/275/22	99	101	101	113	-	-	104	109	104,1
5094758 LGBN13W125-43	95	112	100	96	-	-	107	110	103,4
5096699 BE 2009082007D	97	106	100	104	-	-	109	101	102,7
5092672 LGBB13W222	104	110	99	102	-	-	100	101	102,6
5094750 KW 6-341	100	104	104	93	-	-	107	104	102,3
5096652 KW 6-443	92	113	100	97	-	-	111	101	102,2
5078649 KWS Meridian *	102	98	100	97	-	-	109	105	102,1
5094770 NORD 08076/133	99	100	98	123	-	-	101	96	102,0
5090252 KWS Kosmos	99	104	102	94	-	-	106	105	101,9
5094769 AC 09/278/6	101	105	100	99	-	-	108	98	101,9
5096686 KW 6-451	102	101	106	102	-	-	101	99	101,9
5092700 BE 2007019003D	94	109	101	108	-	-	104	97	101,8
5096621 STRG 432/09	100	101	96	105	-	-	105	103	101,6
5096706 LEU 43218	96	101	99	108	-	-	103	103	101,5
5088480 Johanna	99	104	105	98	-	-	100	102	101,4
5096698 BE 2008108012	95	116	106	95	-	-	98	100	101,4
5096543 STRG 528/14	100	105	105	90	-	-	108	97	101,4
5078663 Titus *	97	106	102	109	-	-	98	99	101,2
5096542 STRG 518/13	99	103	99	102	-	-	104	99	101,1
5096709 LEU 43408	96	107	99	105	-	-	98	103	101,1
5094773 LEU 33210	100	91	103	106	-	-	102	99	100,2
5088479 Tamina	93	101	103	84	-	-	110	103	99,8
5096613 Br 11459p1	102	94	97	97	-	-	107	94	99,0
5092690 STRG 455/11	101	94	101	96	-	-	99	101	98,8
5096540 SG-L 5049/14	99	97	108	101	-	-	96	90	98,5
5096697 BE 2008088003D	101	98	94	91	-	-	106	98	98,5
5096536 LGBD12W6193-A	96	105	96	91	-	-	100	101	98,4
5096695 NORD 12031/4	87	96	97	112	-	-	103	97	98,3
5088337 Wootan	92	104	101	89	-	-	101	100	98,1
5096691 AC 10/001/54	96	94	97	99	-	-	102	99	97,9
5096531 SZD 0069B	94	93	99	100	-	-	101	97	97,4
5096708 LEU 43406	92	96	99	95	-	-	97	105	97,3
5096702 SZD 1743	95	91	96	96	-	-	104	98	96,9
5079868 Sylva *	101	96	98	94	-	-	93	96	96,7
5096689 AC 09/275/11	93	97	97	103	-	-	93	96	96,4
5096715 F 10360	97	107	97	92	-	-	89	96	96,1
5096537 LGBN14W08C	93	92	97	83	-	-	102	100	94,8
5096541 SG-L 8062/14	93	94	96	84	-	-	99	91	93,4
5096527 MH 10 DV 23	93	92	94	92	-	-	90	96	93,0
5081806 Saturn	90	98	95	88	-	-	93	92	92,7
5096532 SZD 1753	93	87	97	71	-	-	100	95	91,5
5096701 LEU 43204	93	91	93	82	-	-	93	93	91,0
5096539 SG-L 2024B/14	80	91	89	93	-	-	93	88	88,9
5081756 Travira	85	94	91	91	-	-	85	89	88,9
5094768 AC 08/276/8	96	83	89	82	-	-	92	85	88,2
5096690 AC 09/285/14	87	86	94	85	-	-	89	83	87,3
MD 0.05	7	8	5	4	-	-	2	4	5,5

Tab. 8

Výnos zrna (%) v roce 2016 - dvouřádké odrůdy
 [Yield of grain (%) - 2016 - 2-row varieties]

2. systém
 [2st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
	R	O	O	J	R	L	O	R	
Předplodina	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5081743 Leopard *	112	102	103	105	-	-	111	110	107,6
5096602 SC 11213	105	106	107	114	-	-	101	111	106,9
5096626 SC 27274 PH	112	106	107	103	-	-	100	108	106,1
5092695 AC 08/290/26	103	106	102	115	-	-	103	108	105,9
5094781 STRG 302/12	99	105	108	111	-	-	107	102	105,1
5096642 KW 2-1529	106	102	107	117	-	-	99	103	105,1
5092662 SC 85942 NH	103	106	108	99	-	-	101	106	104,0
5096535 BAUB 15.4211	100	102	104	106	-	-	103	99	102,1
5094734 SJ 116019	104	102	107	83	-	-	103	108	101,9
5088497 Padura	97	98	105	112	-	-	99	101	101,8
5096713 F 596	104	103	106	98	-	-	99	97	101,2
5078654 Sandra *	97	99	102	103	-	-	102	104	101,0
5096703 SZD N2589	105	100	105	91	-	-	103	100	100,9
5096533 SZD N2931	100	101	100	114	-	-	102	91	100,8
5088495 KWS Glacier	97	98	107	108	-	-	92	103	100,6
5092692 SJ 104051	100	98	102	96	-	-	101	103	100,2
5079857 Fabian *	98	99	97	101	-	-	100	99	98,9
5092697 NORD 10071/24	98	105	100	94	-	-	98	98	98,7
5094745 KW 2-430	102	100	101	84	-	-	98	97	97,5
5088476 KWS Ariane *	96	105	98	97	-	-	97	92	97,4
5096694 NORD 11060/1	101	99	100	94	-	-	92	96	96,9
5092660 SC 11207	94	101	98	101	-	-	95	92	96,5
5077101 Breunskytie *	97	95	100	94	-	-	90	94	95,0
5096534 BAUB 14.4208	97	99	98	88	-	-	91	94	94,7
MD 0.05	8	8	5	4	-	-	2	4	5,0

Tab. 9

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2016 - odrůdy s rezistencí k BYDV[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2016 - varieties resistant to BYDV]**1. systém**

[1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	O	J	R	L	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5094769 AC 09/278/6	8,76	7,69	9,53	5,97	-	-	7,73	8,11	7,97
5081756 Travira *	8,18	6,61	8,32	4,64	-	-	6,87	7,27	6,98
5094768 AC 08/276/8	8,92	5,95	8,84	3,60	-	-	6,82	7,43	6,93
Průměr SSRO (*)	8,18	6,61	8,32	4,64	-	-	6,87	7,27	6,98
MD 0.05	0,63	0,61	0,37	0,33	-	-	0,25	0,29	0,61

Tab. 10

Výnos zrna (%) v roce 2016 - odrůdy s rezistencí k BYDV

[Yield of grain (%) - 2016 - varieties resistant to BYDV]

1. systém

[1st system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	O	J	R	L	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5094769 AC 09/278/6	107	116	115	129	-	-	113	112	114,1
5081756 Travira *	100	100	100	100	-	-	100	100	100,0
5094768 AC 08/276/8	109	90	106	78	-	-	99	102	99,2
MD 0.05	8	9	4	7	-	-	4	4	8,7

Tab. 11

Výnos zrna (t.ha⁻¹) v roce 2016 - odrůdy s rezistencí k BYDV[Yield of grain (t.ha⁻¹) - 2016 - varieties resistant to BYDV]**2. systém**

[2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	O	J	R	L	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5094769 AC 09/278/6	10,69	9,16	10,67	7,62	-	-	12,01	9,37	9,92
5081756 Travira *	8,98	8,27	9,69	7,00	-	-	9,39	8,55	8,65
5094768 AC 08/276/8	10,13	7,29	9,49	6,32	-	-	10,17	8,11	8,59
Průměr SSRO (*)	8,98	8,27	9,69	7,00	-	-	9,39	8,55	8,65
MD 0.05	0,74	0,69	0,53	0,33	-	-	0,23	0,35	0,65

Tab. 12

Výnos zrna (%) v roce 2016 - odrůdy s rezistencí k BYDV

[Yield of grain (%) - 2016 - varieties resistant to BYDV]

2. systém

[2nd system]

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Předplodina	R	O	O	J	R	L	O	R	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5094769 AC 09/278/6	119	111	110	109	-	-	128	110	114,7
5081756 Travira *	100	100	100	100	-	-	100	100	100,0
5094768 AC 08/276/8	113	88	98	90	-	-	108	95	99,3
MD 0.05	8	8	5	5	-	-	2	4	7,5

Tab. 20

Stav po zimě v roce 2016, hodnocení 9-1

[Wintering 2016, scale 9-1]

1. systém
[1st system]

Lokalita	počet řad	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5079868 Sylva	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5078663 Titus	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5081756 Travira	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5081806 Saturn	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5088337 Wootan	6	8,7	8,3	9,0	8,7	9,0	9,0	7,0	9,0	-
5088479 Tamina	6	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5088480 Johanna	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5090252 KWS Kosmos	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5092672 LGBB13W222	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5092700 BE 2007019003D	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5092690 STRG 455/11	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094749 KW 6-331	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094750 KW 6-341	6	9,0	8,7	9,0	8,7	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094758 LGBN13W125-43	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094767 AC 09/275/22	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094768 AC 08/276/8	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094769 AC 09/278/6	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5094770 NORD 08076/133	6	9,0	8,3	9,0	8,7	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094773 LEU 33210	6	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096527 MH 10 DV 23	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096531 SZD 0069B	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096532 SZD 1753	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096536 LGBD12W6193-A	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096537 LGBN14W08C	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	9,0	-
5096539 SG-L 2024B/14	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096540 SG-L 5049/14	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096541 SG-L 8062/14	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096542 STRG 518/13	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096543 STRG 528/14	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096613 Br 11459p1	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096621 STRG 432/09	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096652 KW 6-443	6	9,0	8,0	9,0	8,7	9,0	9,0	7,7	8,7	-
5096686 KW 6-451	6	9,0	8,7	9,0	8,7	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096689 AC 09/275/11	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096690 AC 09/285/14	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096691 AC 10/001/54	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096693 NORD 11002/8	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096695 NORD 12031/4	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096697 BE 2008088003D	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096698 BE 2008108012	6	9,0	8,7	9,0	8,3	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096699 BE 2009082007D	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096700 DEH 13/1807	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096701 LEU 43204	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096702 SZD 1743	6	9,0	8,7	9,0	8,7	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096706 LEU 43218	6	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096708 LEU 43406	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096709 LEU 43408	6	9,0	8,3	9,0	8,7	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096715 F 10360	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5077101 Breunskytie	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	8,7	-
5078654 Sandra	2	9,0	8,3	9,0	8,7	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5079857 Fabian	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5081743 Leopard	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5088476 KWS Ariane	2	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5088495 KWS Glacier	2	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5088497 Padura	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5092660 SC 11207	2	9,0	8,7	9,0	8,7	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5092662 SC 85942 NH	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5092692 SJ 104051	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5092695 AC 08/290/26	2	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5092697 NORD 10071/24	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094734 SJ 116019	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5094745 KW 2-430	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5094781 STRG 302/12	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096533 SZD N2931	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096534 BAUB 14.4208	2	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	8,7	-
5096535 BAUB 15.4211	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096602 SC 11213	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096626 SC 27274 PH	2	9,0	8,0	9,0	8,7	9,0	9,0	8,7	9,0	-
5096642 KW 2-1529	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096694 NORD 11060/1	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096703 SZD N2589	2	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	8,7	-
5096713 F 596	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-

Tab. 21

Stav po zimě v roce 2016, hodnocení 9-1
 [Wintering 2016, scale 9-1]

2. systém
 [2nd system]

Lokalita	počet řad	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5079868 Sylva	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5078663 Titus	6	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5081756 Travira	6	8,7	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5081806 Saturn	6	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5088337 Wootan	6	8,3	7,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	9,0	-
5088479 Tamina	6	8,7	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5088480 Johanna	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5090252 KWS Kosmos	6	8,7	8,3	9,0	8,7	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5092672 LGBB13W222	6	8,3	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5092700 BE 2007019003D	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5092690 STRG 455/11	6	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094749 KW 6-331	6	9,0	8,1	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5094750 KW 6-341	6	8,7	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094758 LGBN13W125-43	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5094767 AC 09/275/22	6	8,7	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5094768 AC 08/276/8	6	8,7	8,0	9,0	8,7	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5094769 AC 09/278/6	6	8,7	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094770 NORD 08076/133	6	8,7	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	8,7	-
5094773 LEU 33210	6	8,7	8,0	9,0	8,7	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096527 MH 10 DV 23	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096531 SZD 0069B	6	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096532 SZD 1753	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096536 LGBD12W6193-A	6	9,0	8,3	9,0	8,7	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096537 LGBN14W08C	6	8,7	7,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	9,0	-
5096539 SG-L 2024B/14	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096540 SG-L 5049/14	6	8,7	7,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096541 SG-L 8062/14	6	8,7	7,7	9,0	8,7	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096542 STRG 518/13	6	8,7	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096543 STRG 528/14	6	9,0	7,7	9,0	8,7	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096613 Br 11459p1	6	9,0	7,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096621 STRG 432/09	6	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096652 KW 6-443	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096686 KW 6-451	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096689 AC 09/275/11	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096690 AC 09/285/14	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096691 AC 10/001/54	6	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096693 NORD 11002/8	6	9,0	8,4	9,0	8,7	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096695 NORD 12031/4	6	8,3	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	9,0	-
5096697 BE 2008088003D	6	9,0	8,0	9,0	8,7	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096698 BE 2008108012	6	8,7	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096699 BE 2009082007D	6	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096700 DEH 13/1807	6	8,3	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096701 LEU 43204	6	8,7	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096702 SZD 1743	6	8,7	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096706 LEU 43218	6	8,7	8,0	9,0	8,7	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096708 LEU 43406	6	8,7	8,7	9,0	8,7	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096709 LEU 43408	6	8,7	8,0	9,0	8,7	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096715 F 10360	6	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	9,0	-
5077101 Breunskytie	2	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5078654 Sandra	2	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5079857 Fabian	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5081743 Leopard	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5088476 KWS Ariane	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5088495 KWS Glacier	2	8,7	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5088497 Padura	2	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	9,0	-
5092660 SC 11207	2	9,0	8,0	9,0	8,7	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5092662 SC 85942 NH	2	9,0	8,0	9,0	8,7	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5092692 SJ 104051	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5092695 AC 08/290/26	2	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	9,0	-
5092697 NORD 10071/24	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5094734 SJ 116019	2	8,7	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094745 KW 2-430	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5094781 STRG 302/12	2	8,7	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096533 SZD N2931	2	8,7	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096534 BAUB 14.4208	2	9,0	8,3	9,0	8,7	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096535 BAUB 15.4211	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,0	9,0	-
5096602 SC 11213	2	9,0	8,7	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096626 SC 27274 PH	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	8,3	9,0	-
5096642 KW 2-1529	2	9,0	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096694 NORD 11060/1	2	8,3	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-
5096703 SZD N2589	2	8,7	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,7	9,0	-
5096713 F 596	2	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	9,0	-

Tab. 28

Podrůstání v roce 2016, hodnocení 9-1
[Resistance to gemmation 2016, scale 9-1]

2. systém
[2nd system]

Lokalita	počet řad	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	-
5079868 Sylva	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5078663 Titus	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5081756 Travira	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5081806 Saturn	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5088337 Wootan	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5088479 Tamina	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5088480 Johanna	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5090252 KWS Kosmos	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5092672 LGBB13W222	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5092700 BE 2007019003D	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5092690 STRG 455/11	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5094749 KW 6-331	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5094750 KW 6-341	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5094758 LGBN13W125-43	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5094767 AC 09/275/22	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5094768 AC 08/276/8	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5094769 AC 09/278/6	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5094770 NORD 08076/133	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5094773 LEU 33210	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096527 MH 10 DV 23	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096531 SZD 0069B	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096532 SZD 1753	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096536 LGBD12W6193-A	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096537 LGBN14W08C	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5096539 SG-L 2024B/14	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5096540 SG-L 5049/14	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096541 SG-L 8062/14	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096542 STRG 518/13	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096543 STRG 528/14	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096613 Br 11459p1	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096621 STRG 432/09	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096652 KW 6-443	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096686 KW 6-451	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096689 AC 09/275/11	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096690 AC 09/285/14	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096691 AC 10/001/54	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096693 NORD 11002/8	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5096695 NORD 12031/4	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096697 BE 2008088003D	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096698 BE 2008108012	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5096699 BE 2009082007D	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096700 DEH 13/1807	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096701 LEU 43204	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096702 SZD 1743	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096706 LEU 43218	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096708 LEU 43406	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096709 LEU 43408	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096715 F 10360	6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5077101 Breunskytie	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5078654 Sandra	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5079857 Fabian	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5081743 Leopard	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5088476 KWS Ariane	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5088495 KWS Glacier	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	-
5088497 Padura	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5092660 SC 11207	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5092662 SC 85942 NH	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5092692 SJ 104051	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5092695 AC 08/290/26	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5092697 NORD 10071/24	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5094734 SJ 116019	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5094745 KW 2-430	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	-
5094781 STRG 302/12	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	-
5096533 SZD N2931	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096534 BAUB 14.4208	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096535 BAUB 15.4211	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096602 SC 11213	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096626 SC 27274 PH	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096642 KW 2-1529	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	-
5096694 NORD 11060/1	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096703 SZD N2589	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-
5096713 F 596	2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	-

Tab. 30

Počet produktivních stébel (ks.m⁻²) v roce 2016

[Number of ears 2016]

1. systém

[1st system]

Lokalita	počet řad	HRA	CHT	JAR	LIP	OBL	STV	VYS	ZAT	průměr
Průměrováno	řad	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5078649 KWS Meridian	6	844	578	642	448	-	938	590	562	657
5079868 Sylva	6	774	716	582	484	-	732	532	532	622
5078663 Titus	6	628	552	572	480	-	814	500	550	585
5081756 Travira	6	772	696	604	386	-	754	688	570	639
5081806 Saturn	6	756	750	754	538	-	1086	670	590	735
5088337 Wootan	6	846	618	436	372	-	734	476	552	576
5088479 Tamina	6	848	788	628	432	-	636	476	664	639
5088480 Johanna	6	678	618	556	408	-	814	608	562	606
5090252 KWS Kosmos	6	740	552	566	442	-	872	590	526	613
5092672 LGBB13W222	6	564	560	566	430	-	858	558	454	570
5092700 BE 2007019003D	6	708	604	612	446	-	812	556	538	611
5092690 STRG 455/11	6	724	728	702	498	-	728	632	672	669
5094749 KW 6-331	6	684	578	520	358	-	844	622	520	589
5094750 KW 6-341	6	664	688	596	536	-	906	642	550	655
5094758 LGBN13W125-43	6	732	698	580	528	-	904	506	566	645
5094767 AC 09/275/22	6	904	738	764	554	-	1164	684	622	776
5094768 AC 08/276/8	6	710	586	534	534	-	820	672	642	643
5094769 AC 09/278/6	6	690	654	568	392	-	814	614	580	616
5094770 NORD 08076/133	6	714	626	514	442	-	772	566	524	594
5094773 LEU 33210	6	776	644	572	534	-	1008	790	656	711
5096527 MH 10 DV 23	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096531 SZD 0069B	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096532 SZD 1753	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096536 LGBD12W6193-A	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096537 LGBN14W08C	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096539 SG-L 2024B/14	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096540 SG-L 5049/14	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096541 SG-L 8062/14	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096542 STRG 518/13	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096543 STRG 528/14	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096613 Br 11459p1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096621 STRG 432/09	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096652 KW 6-443	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096686 KW 6-451	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096689 AC 09/275/11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096690 AC 09/285/14	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096691 AC 10/001/54	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096693 NORD 11002/8	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096695 NORD 12031/4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096697 BE 2008088003D	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096698 BE 2008108012	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096699 BE 2009082007D	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096700 DEH 13/1807	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096701 LEU 43204	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096702 SZD 1743	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096706 LEU 43218	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096708 LEU 43406	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096709 LEU 43408	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096715 F 10360	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5077101 Breunskyliie	2	1236	998	1104	640	-	1234	878	814	986
5078654 Sandra	2	1280	1344	1036	546	-	1490	1010	944	1093
5079857 Fabian	2	992	842	778	516	-	1202	726	792	835
5081743 Leopard	2	1360	1278	1062	650	-	1504	838	954	1092
5088476 KWS Ariane	2	1236	1248	920	506	-	1180	1072	828	999
5088495 KWS Glacier	2	832	1242	948	560	-	1684	1020	964	1036
5088497 Padura	2	1096	1208	902	666	-	1360	948	902	1012
5092660 SC 11207	2	1180	1006	986	500	-	1532	824	940	995
5092662 SC 85942 NH	2	1320	1304	1082	572	-	1444	1144	928	1113
5092692 SJ 104051	2	1388	1320	1212	554	-	1768	1024	1116	1197
5092695 AC 08/290/26	2	1140	1014	966	662	-	1400	928	1064	1025
5092697 NORD 10071/24	2	944	1070	802	526	-	868	674	802	812
5094734 SJ 116019	2	1174	1206	882	528	-	1156	862	904	959
5094745 KW 2-430	2	1322	1120	906	574	-	1486	814	938	1023
5094781 STRG 302/12	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096533 SZD N2931	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096534 BAUB 14.4208	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096535 BAUB 15.4211	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096602 SC 11213	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096626 SC 27274 PH	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096642 KW 2-1529	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096694 NORD 11060/1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096703 SZD N2589	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5096713 F 596	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MD 0.05		-	-	-	-	-	-	-	-	118

Pozn.: U odrůd v 1. roce zkoušení se znak nezišťuje.

Tab. 36
Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2016
[Summary of the means of the important traits - 2016]

1. systém
[1st system]

Znak	počet řad	Padlí ječmene DC - 37	Padlí ječmene	Hnědá rzivost ječmene	Komplex listových skvrnitostí	Spála ječmene	Růzování klasu ječmene	Nespecifické skvrnitosti listů	Poléhání po metání	Poléhání před sklizni	Lámavost stébla	Délka rostlin	Počet produktivních stébel	Začátek metání	Doba do zralosti
Jednotka		9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks.m ²	dny	dny
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5078649 KWS Meridian	6	7,8	7,1	6,5	6,4	7,9	7,7	7,3	7,0	5,7	5,0	106	657	134	187
5079688 Sylva	6	7,9	6,2	6,6	6,9	7,6	6,4	7,2	6,7	5,9	5,5	112	622	133	187
5078663 Titlus	6	8,0	7,4	6,6	5,6	7,3	7,1	7,1	7,5	8,0	6,5	117	585	134	188
5081756 Travira	6	6,8	6,3	7,0	6,6	7,0	7,5	6,8	4,5	5,5	3,3	110	639	134	187
5081806 Saturn	6	8,7	7,5	5,9	6,3	7,9	7,5	6,3	7,7	6,7	3,8	93	735	132	186
5088337 Wootan	6	7,7	7,2	6,5	5,8	7,8	7,5	6,5	7,0	7,5	5,5	109	576	134	188
5088479 Tamina	6	8,0	8,0	6,9	6,0	8,4	7,5	6,3	6,2	7,1	5,1	110	639	136	188
5088480 Johanna	6	8,6	7,2	6,7	5,4	7,7	7,0	6,5	8,7	8,4	6,0	101	606	135	187
5090252 KWS Kosmos	6	8,3	7,5	6,4	6,5	7,9	7,0	6,8	7,2	6,8	5,9	104	613	136	188
5092672 LGBB13W222	6	8,7	7,5	6,6	6,2	8,2	7,0	6,6	7,7	6,9	5,2	109	570	135	188
5092700 BE 2007019003D	6	8,1	7,2	6,5	6,7	7,9	7,5	8,1	8,7	7,6	6,9	108	611	135	188
5092690 STRG 455/11	6	7,7	7,1	6,9	5,8	7,7	7,1	7,3	7,5	7,4	4,9	107	669	134	188
5094749 KW 6-331	6	7,6	6,3	6,4	6,6	7,5	6,7	6,8	7,0	6,2	5,8	105	589	134	187
5094750 KW 6-341	6	9,0	7,8	5,9	6,3	7,9	6,9	7,3	7,0	6,6	4,6	101	655	134	188
5094758 LGBN13W125-43	6	8,3	7,2	6,8	5,9	7,5	7,1	7,3	7,4	7,8	6,2	105	645	136	188
5094767 AC 09/275/22	6	9,0	8,3	6,8	6,8	8,1	7,2	7,2	6,9	6,8	4,9	99	776	134	187
5094768 AC 08/276/8	6	7,4	6,6	6,9	6,2	7,5	7,6	7,1	8,4	6,3	3,9	96	643	133	186
5094769 AC 09/276/6	6	7,3	7,1	7,3	5,8	6,6	7,8	6,9	6,7	7,2	4,8	110	616	133	186
5094770 NORD 08076/133	6	7,4	6,8	6,9	6,4	8,0	7,3	5,9	7,5	7,1	5,1	104	594	130	186
5094773 LEU 33210	6	8,7	6,8	6,9	6,1	7,9	6,9	5,9	5,0	5,7	3,1	99	711	133	186
5096627 NH 10 DV 23	6	6,9	6,1	6,7	6,2	8,2	7,3	6,7	6,0	6,7	2,7	99	-	131	186
5096531 SZD 0069B	6	7,7	6,5	6,3	6,6	8,0	6,8	7,0	8,4	6,8	4,9	96	-	133	187
5096532 SZD 1753	6	7,9	7,0	6,9	6,0	8,2	7,6	6,1	7,7	6,0	3,7	98	-	131	186
5096536 LGBD12W6193-A	6	7,5	7,3	7,0	6,4	7,7	7,3	7,1	8,5	6,7	5,4	105	-	136	188
5096537 LGBN14W08C	6	7,6	7,0	6,5	5,9	7,5	7,0	7,1	8,4	6,3	3,8	105	-	135	187
5096539 SG-L 2024B/14	6	7,3	6,2	6,5	5,3	6,3	7,0	6,3	6,9	6,2	4,6	117	-	134	187
5096540 SG-L 5049/14	6	8,2	5,5	6,4	5,6	7,9	7,7	7,1	2,7	6,6	6,6	100	-	135	187
5096541 SG-L 8062/14	6	6,8	5,7	6,7	6,6	7,3	7,0	6,6	7,2	6,3	5,5	104	-	133	187
5096542 STRG 518/13	6	8,3	7,5	6,9	6,6	7,7	7,5	7,4	6,0	7,2	4,8	112	-	135	188
5096543 STRG 528/14	6	6,8	5,8	6,2	6,1	7,5	6,7	6,9	5,9	7,2	5,3	111	-	134	187
5096613 Br 11459p1	6	8,6	6,9	7,6	5,8	6,9	7,2	6,7	5,4	6,5	3,8	106	-	136	187
5096621 STRG 432/09	6	7,3	5,6	6,4	6,6	7,7	7,5	7,1	6,3	6,7	5,7	106	-	132	186
5096652 KW 6-443	6	7,4	6,8	6,8	6,1	7,5	7,2	7,1	7,4	6,9	6,9	106	-	133	187
5096686 KW 6-451	6	8,2	7,2	7,1	6,6	8,0	7,5	6,7	7,4	7,3	6,4	107	-	134	188
5096689 AC 09/275/11	6	8,1	7,3	6,5	6,3	7,1	7,3	6,3	7,0	6,0	3,4	105	-	133	186
5096690 AC 09/285/14	6	8,3	6,9	6,5	6,5	8,0	7,6	6,3	7,4	5,7	3,2	102	-	130	185
5096691 AC 10/001/54	6	7,8	6,1	6,6	5,8	7,7	7,5	6,4	8,0	7,3	5,0	101	-	131	187
5096693 NORD 11002/8	6	8,4	7,2	6,9	6,0	7,9	6,8	6,5	6,0	6,5	6,0	111	-	134	187
5096695 NORD 12031/4	6	8,7	7,5	6,7	6,5	7,6	6,9	6,5	8,9	7,1	5,2	110	-	132	186
5096697 BE 200808003D	6	8,7	7,8	7,1	6,1	7,9	7,4	7,2	5,0	7,5	4,3	115	-	134	188
5096698 BE 2008108012	6	7,9	6,0	6,6	5,8	7,7	7,6	7,1	6,0	7,0	6,6	109	-	133	188
5096699 BE 2009082007D	6	8,2	7,1	6,7	6,0	7,6	6,9	6,5	7,0	6,3	4,9	106	-	133	186
5096700 DEH 13/1807	6	7,9	6,4	7,4	5,9	8,0	8,0	6,7	2,2	6,0	3,7	119	-	133	187
5096701 LEU 43204	6	8,3	7,8	7,1	6,1	7,7	7,5	7,0	3,8	6,1	3,3	108	-	134	187
5096702 SZD 1743	6	8,2	7,4	6,9	6,6	8,0	7,8	6,5	6,7	5,9	5,4	111	-	134	187
5096706 LEU 43218	6	8,1	6,8	6,7	6,1	7,6	7,6	6,7	7,2	6,7	5,5	102	-	134	188
5096708 LEU 43406	6	7,9	6,2	6,8	6,6	7,1	7,3	6,3	6,7	6,0	3,7	102	-	133	186
5096709 LEU 43408	6	7,7	7,3	6,7	6,0	7,9	7,1	7,2	5,9	7,1	5,0	108	-	135	187
5096715 F 10360	6	8,2	7,1	6,9	5,7	7,9	7,5	6,5	7,4	6,8	5,3	110	-	135	187
5077101 Breunskylie	2	7,4	6,5	7,0	5,7	7,3	7,8	6,5	6,7	6,4	4,8	105	986	134	187
5078654 Sandra	2	8,7	7,3	6,7	6,1	7,9	8,0	5,9	7,0	6,9	5,9	91	1093	132	186
5079857 Fabian	2	9,0	7,9	7,6	6,4	7,3	6,9	7,1	4,0	7,0	5,5	110	835	136	188
5081743 Leopard	2	7,9	7,2	6,8	5,3	7,6	7,5	6,7	7,3	7,8	5,9	86	1092	135	187
5088476 KWS Ariane	2	8,4	8,1	6,6	6,1	7,6	7,9	7,1	7,2	7,3	6,0	89	999	133	187
5088495 KWS Glacier	2	7,6	6,9	6,3	5,7	7,5	7,9	6,7	7,5	6,3	4,3	86	1036	134	187
5088497 Padura	2	8,4	7,5	7,1	6,3	6,5	8,4	6,7	7,2	7,1	5,8	98	1012	135	187
5092680 SC 11207	2	6,4	5,8	6,6	6,2	7,7	8,0	7,0	5,2	6,3	5,0	94	995	133	187
5092682 SC 85942 NH	2	7,4	7,5	6,4	6,7	6,9	7,8	6,6	4,5	7,2	6,1	82	1113	134	187
5092692 SJ 104051	2	8,7	7,7	7,2	6,1	8,0	6,3	5,4	6,1	6,1	4,5	89	1197	137	189
5092695 AC 08/290/26	2	8,7	7,8	7,1	6,5	6,1	8,1	7,4	5,4	5,8	4,7	93	1025	135	187
5092697 NORD 10071/24	2	9,0	8,3	6,9	6,2	8,0	7,2	6,5	7,7	7,3	6,7	98	812	132	187
5094734 SJ 116019	2	7,3	6,3	7,1	5,6	7,1	7,4	6,5	5,9	6,5	6,6	91	959	134	188
5094745 KW 2-430	2	8,1	7,6	7,3	6,1	8,4	7,7	6,9	3,2	6,4	6,6	94	1023	133	187
5094781 STRG 302/12	2	7,4	6,1	6,6	6,8	7,3	8,1	7,3	5,5	7,0	7,6	99	-	137	189
5096533 SZD N2931	2	8,6	7,8	7,4	6,4	7,9	8,0	6,2	3,5	6,6	5,8	91	-	131	186
5096534 BAUB 14.4208	2	7,7	7,4	6,8	5,7	8,3	7,7	5,9	7,7	6,9	4,7	94	-	129	185
5096535 BAUB 15.4211	2	7,9	7,9	7,1	6,2	7,9	7,5	6,7	7,0	7,3	5,6	91	-	133	186
5096602 SC 11213	2	8,7	7,8	7,1	6,2	7,7	8,3	6,4	7,7	6,5	6,4	88	-	132	187
5096626 SC 27274 PH	2	7,0	6,5	7,1	5,8	8,1	7,8	6,1	3,9	5,8	4,4	88	-	133	187
5096642 KW 2-1529	2	7,3	6,1	6,2	6,3	7,7	7,2	6,3	7,4	7,1	6,9	95	-	132	187
5096694 NORD 11060/1	2	9,0	7,7	7,1	6,6	7,4	7,7	7,4	5,3	6,9	7,4	92	-	136	187
5096703 SZD N2589	2	7,7	7,0	7,0	6,0	7,6	7,6	6,6	7,8	5,5	3,9	99	-	134	187
5096713 F 596	2	7,2	7,0	6,3	5,8	5,9	6,6	7,1	4,5	6,2	6,7	93	-	132	187
Počet pokusu		3	7	4	6	5	8	5	2	5	6	8	8	8	8