

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2014

Ječmen jarní

[Spring barley]

Hordeum vulgare L. sensu lato

registrované odrůdy + 2. a 3. rok zkoušení

1. polní pozorování a výnos

2. mechanické rozbory zrna po sklizni

3. analýza sladovnické jakosti

ING. OLGA DVOŘÁČKOVÁ
ING. MILAN NEČAS

BRNO, ŘÍJEN 2014

Přehled pokusných lokalit

[Trial sites]

Lokalita	Kód lokality	Výrobní oblast	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)	Půdní typ a druh
[Trial site]	[Code of trial site]	[Production region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Čáslav	CAS	2	260	8,9	555	ČMh - h
Hrubčice*	HE	2	210	8,5	577	ČMm - h
Hradec n. Svit.	HRA	4	450	7,4	616	HMm - jh
Chrlice	CHR	1	190	9,0	451	FMm - h
Chrastava	CHT	3	345	8,0	738	HMI - ph
Jaroměřice	JAR	3	425	8,0	481	HMm - jh
Lednice	LED	1	171	9,6	461	ČMm - h
Lípa	LIP	4	505	7,5	594	KMg - ph
Oblekovice	OBL	1	242	9,3	435	HMm - ph
Pusté Jakartice	PJA	2	295	8,3	584	HMI - h
Staňkov	STV	3	370	8,1	537	HMm - h
Uh. Ostroh	UHO	1	196	9,1	521	KMm - h
Věrovany	VER	2	207	8,7	502	ČMh - h
Vysoká	VYS	4	585	7,1	611	LMp - h

* Dlouhodobá průměrná teplota t_{50} a dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{50} (1901-1950)

Výrobní oblasti

[Production region]

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

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

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

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (Novák)	
[Code]	[Explanation (Novak)]	
p	písčité půda (lehká)	[Sandy soil (light)]
hp	hlinitopísčité 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	íl (těžká)	[Clay (heavy)]

Charakteristiky pokusů

Trials-main features

Čáslav (CAS)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Systém 1

Datum setí: 7.3.2014
Datum sklizně: 21.7.2014

Hnojení N: 6.3.2014 LAV 40 kg/ha
Chemické ošetření: 24.3.2014 Nurele D 0,6 l/ha
20.5.2014 Starane 250 EC 0,6 l/ha
20.5.2014 Agritox 50 SL 1,5 l/ha
13.6.2014 Nurele D 0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 7.3.2014
Datum sklizně: 22.7.2014

Hnojení N: 6.3.2014 LAV 40 kg/ha
Chemické ošetření: 24.3.2014 Nurele D 0,6 l/ha
20.5.2014 Starane 250 EC 0,6 l/ha
20.5.2014 Agritox 50 SL 1,5 l/ha
20.5.2014 Delaro 0,75 l/ha
6.6.2014 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
13.6.2014 Nurele D 0,6 l/ha

Hradec nad Svitavou (HRA)

Předplodina: hrách polní (L)

Systém 1

Datum setí: 12.3.2014
Datum sklizně: 7.8.2014

Hnojení N: 11.3.2014 DAM 390 60 kg/ha
Chemické ošetření: 24.4.2014 Mustang Forte 0,8 l/ha
21.5.2014 Dicopur M 750 1,0 l/ha
21.5.2014 Starane 250 EC 0,8 l/ha
21.5.2014 Lontrel 300 0,3 l/ha
13.6.2014 Decis Mega 0,15 l/ha

Systém 2

Datum setí: 12.3.2014
Datum sklizně: 8.8.2014

Hnojení N: 11.3.2014 DAM 390 60 kg/ha
Chemické ošetření: 24.4.2014 Mustang Forte 0,8 l/ha
21.5.2014 Delaro 0,75 l/ha
21.5.2014 Dicopur M750 1,0 l/ha
21.5.2014 Starane 250 EC 0,8 l/ha
21.5.2014 Lontrel 300 0,3 l/ha
10.6.2014 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
13.6.2014 Decis Mega 0,15 l/ha

Hrubčice (HE)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Systém 1

Datum setí: 6.3.2014
Datum sklizně: 16.7.2014

Hnojení N: 5.3.2014 NPK 40 kg/ha
Chemické ošetření: 8.4.2014 Dicopur M 750 0,8 l/ha
8.4.2014 Trimmer 50 SX 29 g/ha
27.5.2014 Karate Zeon 5 CS 0,15 l/ha

Systém 2

Datum setí: 6.3.2014
Datum sklizně: 17.7.2014

Hnojení N: 5.3.2014 NPK 40 kg/ha
Chemické ošetření: 8.4.2014 Dicopur M 750 0,8 l/ha
8.4.2014 Trimmer 50 SX 29 g/ha
30.4.2014 Delaro 0,75 l/ha
27.5.2014 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
27.5.2014 Karate Zeon 5 CS 0,15 l/ha

Chrlice (CHR)

Předplodina: ječmen jarní (O)

Systém 1

Datum setí: 5.3.2014
Datum sklizně: 17.7.2014

Hnojení N: 6.3.2014 LAV 30 kg/ha
Chemické ošetření: 4.4.2014 Nurelle D 0,6 l/ha
17.4.2014 Nurelle D 0,6 l/ha
18.4.2014 Granstar 75 WG 25 g/ha
18.4.2014 Aurora 40 WG 40 g/ha
10.6.2014 Nurelle D 0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 5.3.2014
Datum sklizně: 17.7.2014

Hnojení N: 6.3.2014 LAV 30 kg/ha
Chemické ošetření: 4.4.2014 Nurelle D 0,6 l/ha
17.4.2014 Nurelle D 0,6 l/ha
18.4.2014 Granstar 75 WG 25 g/ha
18.4.2014 Aurora 40 WG 40 g/ha
25.4.2014 Delaro 0,75 l/ha
23.5.2014 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
10.6.2014 Nurelle D 0,6 l/ha

Chrastava (CHT)

Předplodina: brambory (B)

Systém 1

Datum setí: 20.3.2014
Datum sklizně: 2.8.2014

Hnojení N: 12.3.2014 LAV 60 kg/ha
Chemické ošetření: 22.4.2014 Dicopur M 750 1,0 l/ha
22.4.2014 Lontrel 300 0,3 l/ha
5.5.2014 Starane 250 EC 0,8 l/ha
5.5.2014 Lontrel 300 0,3 l/ha
6.6.2014 Nurelle D 0,6 l/ha
1.7.2014 Karate Zeon 5 CS 0,15 l/ha

Systém 2

Datum setí: 20.3.2014
Datum sklizně: 8.8.2014

Hnojení N: 12.3.2014 LAV 60 kg/ha
Chemické ošetření: 22.4.2014 Dicopur M 750 1,0 l/ha
22.4.2014 Lontrel 300 0,3 l/ha
5.5.2014 Starane 250 EC 0,8 l/ha
5.5.2014 Lontrel 300 0,3 l/ha
20.5.2014 Delaro 0,75 l/ha
6.6.2014 Nurelle D 0,6 l/ha
13.6.2014 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
1.7.2014 Karate Zeon 5 CS 0,15 l/ha

Jaroměřice (JAR)

Předplodina: ječmen jarní (O)

Systém 1

Datum setí:	22.3.2014		
Datum sklizně:	28.7.2014		
Hnojení N:	30.8.2013 22.3.2014	amofos LAV	17 kg/ha 60 kg/ha
Chemické ošetření:	30.4.2014 4.6.2014	Mustang Forte Karate Zeon 5 CS	0,8 l/ha 0,15 l/ha

Systém 2

Datum setí:	22.3.2014		
Datum sklizně:	28.7.2014		
Hnojení N:	30.8.2013 22.3.2014	amofos LAV	17 kg/ha 60 kg/ha
Chemické ošetření:	30.4.2014 13.4.2014 4.6.2014 11.6.2014	Mustang Forte Delaro Karate Zeon 5 CS Prosaro 250 EC	0,8 l/ha 0,75 l/ha 0,15 l/ha 0,75 l/ha

Lednice (LED)

Předplodina: slunečnice (S)

Systém 1

Datum setí:	27.2.2014		
Datum sklizně:	16.7.2014		
Hnojení N:	25.2.2014	Močovina	50 kg/ha
Chemické ošetření:	27.3.2014 25.4.2014 23.5.2014 2.6.2014	Decis Mega Pegas Fury 10 EW Proteus 110 OD	0,15 l/ha 0,5 l/ha 0,1 l/ha 0,5 l/ha

Systém 2

Datum setí:	27.2.2014		
Datum sklizně:	16.7.2014		
Hnojení N:	25.2.2014	Močovina	50 kg/ha
Chemické ošetření:	27.3.2014 25.4.2014 13.5.2014 23.5.2014 26.5.2014 2.6.2014	Decis Mega Pegas Delaro Fury 10 EW Prosaro 250 EC Proteus 110 OD	0,15 l/ha 0,5 l/ha 0,75 l/ha 0,1 l/ha 0,75 l/ha 0,5 l/ha

Lípa (LIP)

Předplodina: brambory (B)

Systém 1

Datum setí:	11.3.2014		
Datum sklizně:	5.8.2014		
Hnojení N:	10.3.2014	LAV	60 kg/ha
Chemické ošetření:	5.5.2014 5.5.2014	Lontrel 300 Starane 250 EC	0,3 l/ha 0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí:	11.3.2014		
Datum sklizně:	7.8.2014		
Hnojení N:	10.3.2014	LAV	60 kg/ha
Chemické ošetření:	5.5.2014 5.5.2014 28.5.2014 20.6.2014	Lontrel 300 Starane 250 EC Delaro Prosaro 250 EC	0,3 l/ha 0,6 l/ha 0,75 l/ha 0,75 l/ha

Oblekvice (OBL)

Předplodina: slunečnice (S)

Systém 1

Datum setí:	5.3.2014		
Datum sklizně:	7.7.2014		
Hnojení N:	24.2.2014	LAV	50 kg/ha
Chemické ošetření:	2.5.2014	Mustang Forte	0,8 l/ha

Systém 2

Datum setí:	5.3.2014		
Datum sklizně:	7.7.2014		
Hnojení N:	24.2.2014	LAV	50 kg/ha
Chemické ošetření:	2.5.2014 4.5.2014 9.6.2014	Mustang Forte Delaro Prosaro 250 EC	0,8 l/ha 0,75 l/ha 0,75 l/ha

Pusté Jakartice (PJA)

Předplodina: cukrovka (C)

Systém 1

Datum setí:	11.3.2014		
Datum sklizně:	8.8.2014		
Hnojení N:	17.3.2014	LAV	30 kg/ha
Chemické ošetření:	18.4.2014 30.4.2014 2.6.2014	Dicopur M 750 Starane 250 EC Vaztak Active	0,75 l/ha 0,6 l/ha 0,2 l/ha

Systém 2

Datum setí:	11.3.2014		
Datum sklizně:	10.8.2014		
Hnojení N:	17.3.2014	LAV	30 kg/ha
Chemické ošetření:	18.4.2014 30.4.2014 23.5.2014 2.6.2014 2.6.2014	Dicopur M 750 Starane 250 EC Delaro Vaztak Active Prosaro 250 EC	0,75 l/ha 0,6 l/ha 0,75 l/ha 0,2 l/ha 0,75 l/ha

Staňkov (STV)

Předplodina: pšenice ozimá (O)

Systém 1

Datum setí:	11.3.2014		
Datum sklizně:	4.8.2014		
Hnojení N:	10.3.2014	LAV	60 kg/ha
Chemické ošetření:	11.4.2014 24.4.2014 24.4.2014	Nurelle D Aurora 40 WG Logran 20 WG	0,6 l/ha 50 g/ha 35 g/ha

Systém 2

Datum setí:	11.3.2014		
Datum sklizně:	6.8.2014		
Hnojení N:	10.3.2014	LAV	60 kg/ha
Chemické ošetření:	11.4.2014 24.4.2014 24.4.2014 21.5.2014 8.6.2014	Nurelle D Aurora 40 WG Logran 20 WG Delaro Prosaro 250 EC	0,6 l/ha 50 g/ha 35 g/ha 0,75 l/ha 0,75 l/ha

Uherský Ostroh (UHO)

Předplodina: kukuřice na zrno (K)

Systém 1

Datum setí: 5.3.2014
Datum sklizně: 15.7.2014

Hnojení N: 5.3.2014 LAV 30 kg/ha
7.4.2014 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 3.4.2014 Nurelle D 0,6 l/ha
25.4.2014 Pegas 0,5 l/ha
22.5.2014 Nurelle D 0,6 l/ha

Systém 2

Datum setí: 5.3.2014
Datum sklizně: 15.7.2014

Hnojení N: 5.3.2014 LAV 30 kg/ha
7.4.2014 LAV 30 kg/ha

Chemické ošetření: 3.4.2014 Nurelle D 0,6 l/ha
25.4.2014 Pegas 0,5 l/ha
9.5.2014 Delaro 0,75 l/ha
22.5.2014 Nurelle D 0,6 l/ha
29.5.2014 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha

Věrovany (VER)

Předplodina: cukrovka (C)

Systém 1

Datum setí: 11.3.2014
Datum sklizně: 25.7.2014

Hnojení N: 5.3.2014 LAD 20 kg/ha

Chemické ošetření: 28.4.2014 Sekator OD 0,15 l/ha
2.6.2014 Vaztak Active 0,2 l/ha

Systém 2

Datum setí: 11.3.2014
Datum sklizně: 25.7.2014

Hnojení N: 5.3.2014 LAD 20 kg/ha

Chemické ošetření: 28.4.2014 Sekator OD 0,15 l/ha
13.5.2014 Delaro 0,75 l/ha
2.6.2014 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
2.6.2014 Vaztak Active 0,2 l/ha

Vysoká (VYS)

Předplodina: brambory (B)

Systém 1

Datum setí: 1.4.2014
Datum sklizně: 9.8.2014

Hnojení N: 31.3.2014 LAV 65 kg/ha

Chemické ošetření: 6.5.2014 Mustang Forte 0,8 l/ha
6.5.2014 Lontrel 300 0,3 l/ha
6.5.2014 Fury 10 EW 0,075 l/ha
18.6.2014 Vaztak Active 0,2 l/ha

Systém 2

Datum setí: 1.4.2014
Datum sklizně: 9.8.2014

Hnojení N: 31.3.2014 LAV 65 kg/ha

Chemické ošetření: 6.5.2014 Mustang Forte 0,8 l/ha
6.5.2014 Lontrel 300 0,3 l/ha
6.5.2014 Fury 10 EW 0,075 l/ha
2.6.2014 Delaro 0,75 l/ha
16.6.2014 Prosaro 250 EC 0,75 l/ha
18.6.2014 Vaztak Active 0,2 l/ha

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

Kód odrůdy	Název odrůdy	Zadatel	Zástupce v ČR	Registrována v roce	Zkoušena od roku
<i>[Variety code]</i>	<i>[Variety name]</i>	<i>[Applicant]</i>	<i>[Representative in Czech Republic]</i>	<i>[Year of registration]</i>	<i>[Tested from]</i>
1020178	Malz	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		02	
5075648	Bojos *	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		05	
5075710	Sebastian *	Sejet Plantbreeding I/S	SELGEN, a.s.	05	
5076209	Tocada *	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	06	
5076389	Xanadu	NORDSAAT Saatztucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	06	
5076665	Blaník	Limagrain Nederland B.V.	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	07	
5077135	Kangoo *	Limagrain Nederland B.V.	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	08	
5077170	Azit *	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		08	
5078883	Sunshine	Saatztucht J. Breun GdB	SOUFFLET AGRO a.s.	12	
5080044	Laudis 550	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		13	
5080179	Wiebke	NORDSAAT Saatztucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	12	
5082192	Petrus	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	13	
5082343	Vendela	NORDSAAT Saatztucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	13	
5086482	Overture	Nickerson International Research SNC	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	14	
5086483	Odyssey	Nickerson International Research SNC	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.	14	
5086501	Francin	SELGEN, a.s.		14	
5086620	KWS Irina	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.	14	
5088732	HE 1426	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		11
5088737	LN1124	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		11
5088874	AC 06/509/41/5	Ackermann Saatztucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		12
5088875	AC 06/659/48/2	Ackermann Saatztucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		12
5088878	AC 07/624/34	Ackermann Saatztucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		12
5088882	NORD 10/2530	NORDSAAT Saatztucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		12
5088900	KWS 10/310	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		12
5088904	SC 36219 L3	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.		12
5088928	STRG 750/09	Saatztucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG	SELGEN, a.s.		12
5088929	SY 409-226	Syngenta Seeds Ltd.	Syngenta Czech s.r.o.		12
5090637	LSB 0769-3306	Société RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.		12
5090648	SK 6584	HORDEUM s.r.o.			12
5090659	HE 2347	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		12
5090661	LN1147	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.		12
5090766	AC 07/602/54	Ackermann Saatztucht GmbH & Co. KG	B O R , s.r.o.		13
5090772	AC 07/547/417	Ackermann Saatztucht GmbH & Co. KG	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		13
5090775	NORD 11/2411	NORDSAAT Saatztucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		13
5090776	NORD 11/2412	NORDSAAT Saatztucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		13
5090777	NORD 11/2521	NORDSAAT Saatztucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		13
5090782	NORD 12/1122	NORDSAAT Saatztucht GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.		13
5090793	SG-S 419	SELGEN, a.s.			13
5090794	SG-S 431	SELGEN, a.s.			13
5090806	SC 65/03 NZ 7C	SECOBRA Recherches	SOUFFLET AGRO a.s.		13
5090808	KWS 107545	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		13
5090809	KWS 11/251	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		13
5090810	KWS 11/276	KWS LOCHOW GMBH	SOUFFLET AGRO a.s.		13
5090811	STRG 774/11	Saatztucht Streng - Engelen GmbH & Co.KG	VP AGRO, spol. s r.o.		13

* = soubor srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO)

[* = control varieties]

Použité pěstitelské systémy:

	1.systém	2.systém
mořidlo	ORIOUS 5 FS	ORIOUS 5 FS
hnojení N	dle normativů	dle normativů
fungicidy	nepoužity	min. 2 ošetření
morforegulátory	nepoužity	nepoužity

Agronomic practices used:

	<i>1st system</i>	<i>2nd system</i>
<i>seed treatment</i>	<i>ORIOUS 5 FS</i>	<i>ORIOUS 5 FS</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>none</i>

Vysvětlivky:

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 1, 2, 4, 6 - 8 vztaženy k průměru výnosu sortimentu srovnávacích registrovaných odrůd (SSRO - *)
3. MD 0.05 - minimální průkazná diference na hladině významnosti $P=0.05$. O tuto hodnotu se musí odrůdy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
4. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9-1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev. Hodnota 0 znamená, že projev znaku nebyl v pokuse zaznamenán.
5. Délka vegetačního období je stanovena od data setí.
6. V tabulkách č. 9-11, 13-19, 21 jsou do průměru znaku zahrnuty pouze lokality, na kterých se projeví významné rozdíly mezi odrůdami.
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. 1, 2, 4, 6 - 8 are related to a mean of control varieties (*) in the location or in the region.
3. MD 0.05 - Least significant difference (LSD) being statistically significant at the $P=0.05$ level. LSD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two variety means have to differ in order to be statistically significant.
4. 9-1 scale. A high figure indicates that the variety shows the character to a high degree. "0" value means that no symptoms were recorded in the trial.
5. Days to maturity and time to ear emergence are calculated from sowing date.
6. Concerning tables no. 9-11, 13-19, 21 the means are produced of those sites only, where occurred a significant differences in varieties
7. " - " = The objective evaluation of the character was not possible to this date because of crop conditions.

Explanatory note (continued):

Table 1, 2, 7, 8

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Předplodina	= Previous crop
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1 - 3, 5 - 7	Lokality	= Trial sites
4, 8	Průměr	= Mean

Table 3, 5

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
	Průměr SSRO	= Mean of control varieties
1 - 8	Lokality	= Trial sites
9	Průměr	= Mean

Table 4, 6

column:

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

Table 9 - 25

column:

a	Lokalita	= Trial site
	Průměrováno	= Calculated
1 - 12	Lokality	= Trial sites
13	Průměr	= Mean

Table 26

column:

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

Sortiment S
Kukuřičná oblast

[Assortment S]
[Maize region]

Tab. 1

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

1. systém
[1st system]

Lokalita	LED	OBL	UHO	průměr	LED	OBL	UHO	průměr
Předplodina	S	S	K		S	S	K	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5090637 LSB 0769-3306	6,23	7,37	-	6,80	118	118	-	117,6
5090766 AC 07/602/54	6,34	7,07	-	6,71	120	113	-	116,0
5090775 NORD 11/2411	6,18	6,70	-	6,44	117	107	-	111,4
5088904 SC 36219 L3	5,84	6,84	-	6,34	110	109	-	109,7
5088928 STRG 750/09	5,75	6,78	-	6,27	108	108	-	108,4
5090810 KWS 11/276	5,66	6,87	-	6,27	107	110	-	108,4
5090793 SG-S 419	5,70	6,81	-	6,26	108	109	-	108,2
5078883 Sunshine	5,83	6,66	-	6,25	110	106	-	108,0
5090776 NORD 11/2412	5,77	6,72	-	6,25	109	107	-	108,0
5088874 AC 06/509/41/5	6,10	6,35	-	6,23	115	101	-	107,7
5090782 NORD 12/1122	5,85	6,58	-	6,22	110	105	-	107,5
5088882 NORD 10/2530	5,79	6,62	-	6,21	109	106	-	107,4
5090808 KWS 107545	5,85	6,54	-	6,20	110	105	-	107,2
5088900 KWS 10/310	5,68	6,66	-	6,17	107	106	-	106,7
5090777 NORD 11/2521	5,48	6,86	-	6,17	103	110	-	106,7
5082192 Petrus	5,74	6,59	-	6,17	108	105	-	106,7
5088929 SY 409-226	5,50	6,80	-	6,15	104	109	-	106,4
5090772 AC 07/547/417	5,67	6,61	-	6,14	107	106	-	106,2
5076209 Tocada *	5,44	6,83	-	6,14	103	109	-	106,1
5090794 SG-S 431	5,49	6,67	-	6,08	104	107	-	105,2
5088737 LN1124	5,76	6,39	-	6,08	109	102	-	105,1
5088875 AC 06/659/48/2	5,79	6,36	-	6,08	109	102	-	105,1
5082343 Vendela	5,67	6,47	-	6,07	107	103	-	105,0
5077170 Azit *	5,57	6,56	-	6,07	105	105	-	104,9
5088878 AC 07/624/34	5,84	6,27	-	6,06	110	100	-	104,8
5076389 Xanadu	5,39	6,71	-	6,05	102	107	-	104,7
5088732 HE 1426	5,32	6,67	-	6,00	100	107	-	103,7
1020178 Malz	5,33	6,52	-	5,93	101	104	-	102,5
5090806 SC 65/03 NZ 7C	5,59	6,19	-	5,89	105	99	-	101,9
5086483 Odyssey	5,82	5,95	-	5,89	110	95	-	101,8
5090809 KWS 11/251	5,35	6,39	-	5,87	101	102	-	101,6
5090811 STRG 774/11	5,85	5,86	-	5,86	110	94	-	101,3
5090661 LN1147	5,51	6,17	-	5,84	104	99	-	101,0
5090659 HE 2347	5,57	6,06	-	5,82	105	97	-	100,6
5080044 Laudis 550	5,29	6,31	-	5,80	100	101	-	100,3
5086620 KWS Irina	5,65	5,83	-	5,74	107	93	-	99,3
5075648 Bojos *	5,37	6,06	-	5,72	101	97	-	98,9
5076665 Blaník	5,39	5,89	-	5,64	102	94	-	97,6
5077135 Kangoo *	5,11	6,14	-	5,63	96	98	-	97,3
5086501 Francin	5,36	5,81	-	5,59	101	93	-	96,6
5080179 Wiebke	5,30	5,85	-	5,58	100	93	-	96,5
5090648 SK 6584	5,38	5,58	-	5,48	101	89	-	94,8
5075710 Sebastian *	5,02	5,70	-	5,36	95	91	-	92,7
5086482 Overture	5,10	5,13	-	5,12	96	82	-	88,5
Průměr SSRO (*)	5,30	6,26	-	5,78				
MD 0,05	0,25	0,43	-	0,53	5	7	-	9,2

Sortiment S
Kukuřičná oblast

[Assortment S]
[Maize region]

Tab. 2

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

2. systém
[2nd system]

Lokalita	LED	OBL	UHO	průměr	LED	OBL	UHO	průměr
Předplodina	S	S	K		S	S	K	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5090637 LSB 0769-3306	6,68	6,88	-	6,78	113	115	-	113,8
5090775 NORD 11/2411	6,39	6,98	-	6,69	108	117	-	112,2
5090766 AC 07/602/54	6,99	6,30	-	6,65	118	105	-	111,5
5088875 AC 06/659/48/2	6,56	6,52	-	6,54	111	109	-	109,7
5088874 AC 06/509/41/5	6,69	6,37	-	6,53	113	106	-	109,6
5082192 Petrus	6,42	6,54	-	6,48	108	109	-	108,7
5088878 AC 07/624/34	6,64	6,30	-	6,47	112	105	-	108,6
5088900 KWS 10/310	6,28	6,66	-	6,47	106	111	-	108,6
5090776 NORD 11/2412	6,57	6,37	-	6,47	111	106	-	108,6
5090782 NORD 12/1122	6,42	6,50	-	6,46	108	109	-	108,4
5088928 STRG 750/09	6,33	6,57	-	6,45	107	110	-	108,2
5090793 SG-S 419	6,29	6,50	-	6,40	106	109	-	107,3
5088904 SC 36219 L3	6,42	6,34	-	6,38	108	106	-	107,0
5090810 KWS 11/276	6,20	6,51	-	6,36	105	109	-	106,6
5090811 STRG 774/11	7,02	5,69	-	6,36	118	95	-	106,6
5078883 Sunshine	6,09	6,53	-	6,31	103	109	-	105,9
5090806 SC 65/03 NZ 7C	6,20	6,41	-	6,31	105	107	-	105,8
5082343 Vendela	6,41	6,19	-	6,30	108	103	-	105,7
5090772 AC 07/547/417	6,22	6,26	-	6,24	105	105	-	104,7
5090809 KWS 11/251	6,33	6,08	-	6,21	107	102	-	104,1
5080179 Wiebke	6,11	6,29	-	6,20	103	105	-	104,0
5090777 NORD 11/2521	6,04	6,34	-	6,19	102	106	-	103,9
1020178 Malz	5,90	6,46	-	6,18	99	108	-	103,7
5090808 KWS 107545	6,59	5,74	-	6,17	111	96	-	103,4
5090794 SG-S 431	6,03	6,28	-	6,16	102	105	-	103,3
5086620 KWS Irina	6,44	5,86	-	6,15	109	98	-	103,2
5090659 HE 2347	6,26	5,95	-	6,11	106	99	-	102,4
5077135 Kangoo *	5,90	6,27	-	6,09	99	105	-	102,1
5088929 SY 409-226	6,21	5,95	-	6,08	105	99	-	102,0
5088882 NORD 10/2530	5,97	6,13	-	6,05	101	102	-	101,5
5086483 Odyssey	6,41	5,67	-	6,04	108	95	-	101,3
5077170 Azit *	6,22	5,81	-	6,02	105	97	-	100,9
5076209 Tocada *	5,70	6,21	-	5,96	96	104	-	99,9
5080044 Laudis 550	5,93	5,94	-	5,94	100	99	-	99,6
5090661 LN1147	6,25	5,61	-	5,93	105	94	-	99,5
5086501 Francin	6,41	5,43	-	5,92	108	91	-	99,3
5088737 LN1124	5,98	5,86	-	5,92	101	98	-	99,3
5088732 HE 1426	5,84	5,99	-	5,92	98	100	-	99,2
5075648 Bojos *	5,70	6,11	-	5,91	96	102	-	99,1
5076665 Bláník	5,86	5,89	-	5,88	99	98	-	98,6
5075710 Sebastian *	6,14	5,54	-	5,84	104	93	-	98,0
5076389 Xanadu	5,74	5,63	-	5,69	97	94	-	95,4
5090648 SK 6584	5,93	5,41	-	5,67	100	90	-	95,1
5086482 Overture	5,48	4,85	-	5,17	92	81	-	86,7
Průměr SSRO (*)	5,93	5,99	-	5,96				
MD 0,05	0,25	0,31	-	0,64	4	5	-	10,7

Sortiment S
Řepářská a obilnářská oblast

[Assortment S]
[Sugar beet and cereal region]

Tab. 3

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

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	CHR	CHT	JAR	PJA	STV	VER	průměr
Předplodina	O	O	O	B	O	C	O	C	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5086620 KWS Irina	-	9,90	10,47	8,87	8,77	10,29	9,25	8,63	9,45
5088929 SY 409-226	-	9,62	10,53	8,57	9,29	10,55	9,20	8,21	9,42
5090637 LSB 0769-3306	-	9,81	9,51	8,91	9,07	10,10	10,40	7,97	9,40
5086483 Odyssey	-	10,50	9,49	8,84	8,69	10,07	9,12	8,14	9,26
5088900 KWS 10/310	-	10,04	9,69	8,62	8,82	9,64	9,20	8,78	9,26
5088737 LN1124	-	10,01	9,46	8,26	8,81	9,92	9,81	8,47	9,25
5088874 AC 06/509/41/5	-	10,08	8,85	8,42	8,69	10,20	9,46	8,63	9,19
5090810 KWS 11/276	-	9,58	9,39	8,63	8,70	10,01	9,45	8,53	9,18
5090811 STRG 774/11	-	9,91	9,13	8,12	8,66	9,89	9,25	8,11	9,01
5088904 SC 36219 L3	-	9,51	8,83	8,26	8,63	9,56	9,39	8,55	8,96
5088882 NORD 10/2530	-	9,75	8,89	8,24	8,85	9,01	9,31	8,35	8,91
5090775 NORD 11/2411	-	9,83	9,37	8,76	8,54	9,69	8,47	7,71	8,91
5075710 Sebastian *	-	9,60	9,61	8,07	8,45	9,98	8,89	7,60	8,89
5086482 Overture	-	9,08	9,41	7,95	8,72	10,04	9,45	7,48	8,88
5088928 STRG 750/09	-	9,95	8,86	8,67	8,17	9,30	9,16	8,02	8,88
5090809 KWS 11/251	-	9,90	9,40	8,19	8,29	9,86	9,22	7,27	8,88
5090777 NORD 11/2521	-	9,36	9,29	8,00	8,43	9,57	9,32	8,10	8,87
5090808 KWS 107545	-	9,35	8,51	8,60	8,60	9,90	8,79	8,22	8,85
5082192 Petrus	-	9,42	9,42	8,39	8,40	9,32	9,13	7,83	8,84
5090659 HE 2347	-	9,62	9,38	8,17	8,46	9,22	8,81	8,08	8,82
5077170 Azit *	-	8,53	9,51	8,45	8,75	9,64	8,88	7,96	8,82
5078883 Sunshine	-	9,27	8,91	7,89	9,15	9,24	9,14	7,95	8,79
5088878 AC 07/624/34	-	9,56	9,45	8,18	8,07	9,56	9,26	7,40	8,78
5090776 NORD 11/2412	-	9,12	8,70	8,63	7,96	9,48	9,24	8,26	8,77
5090661 LN1147	-	9,35	9,04	8,36	7,91	9,17	8,89	8,61	8,76
5090793 SG-S 419	-	9,01	9,20	7,59	8,36	9,62	9,85	7,68	8,76
5090806 SC 65/03 NZ 7C	-	8,93	8,93	8,26	8,77	9,69	8,99	7,61	8,74
5088732 HE 1426	-	9,30	9,31	8,29	8,69	9,24	8,63	7,49	8,71
5090772 AC 07/547/417	-	9,19	8,68	8,13	8,03	9,75	8,96	8,06	8,69
5086501 Francin	-	9,12	9,43	8,12	8,30	9,11	8,92	7,69	8,67
5076209 Tocada *	-	9,08	9,41	7,71	7,93	9,61	9,46	7,45	8,66
5080044 Laudis 550	-	9,46	9,34	7,75	8,03	9,08	9,09	7,49	8,61
5082343 Vendela	-	9,37	8,59	7,37	8,34	8,89	8,96	8,26	8,54
5090782 NORD 12/1122	-	9,03	8,65	8,26	8,54	8,79	8,46	7,93	8,52
5080179 Wiebke	-	9,29	8,92	7,47	7,63	9,10	8,65	8,46	8,50
5090648 SK 6584	-	9,18	9,32	7,63	7,50	8,91	9,37	7,40	8,47
5075648 Bojos *	-	8,95	8,76	7,84	8,35	9,55	9,25	6,52	8,46
5090766 AC 07/602/54	-	9,71	7,79	7,96	7,47	9,14	8,71	8,07	8,41
5077135 Kangoo *	-	8,85	8,19	7,69	8,14	9,06	8,36	8,03	8,33
5088875 AC 06/659/48/2	-	9,37	7,77	8,28	7,75	9,07	8,36	7,71	8,33
5090794 SG-S 431	-	8,46	8,82	7,93	7,52	8,88	8,41	8,00	8,29
5076665 Blaník	-	8,61	8,78	7,51	8,15	8,58	8,85	7,22	8,24
5076389 Xanadu	-	8,56	8,74	7,95	8,21	8,09	8,69	7,39	8,23
1020178 Malz	-	8,68	8,55	7,46	8,51	8,38	8,29	7,25	8,16
Průměr SSRO (*)	-	9,00	9,10	7,95	8,32	9,57	8,97	7,51	8,63
MD 0,05	-	0,41	0,62	0,41	0,32	0,40	0,47	0,70	0,38

Sortiment S
Řepářská a obilnářská oblast

[Assortment S]
[Sugar beet and cereal region]

Tab. 4

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

1. systém
[1st system]

Lokalita	CAS	HE	CHR	CHT	JAR	PJA	STV	VER	průměr
Předplodina	O	O	O	B	O	C	O	C	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5086620 KWS Irina	-	110	115	112	105	108	103	115	109,5
5088929 SY 409-226	-	107	116	108	112	110	103	109	109,2
5090637 LSB 0769-3306	-	109	105	112	109	106	116	106	108,9
5086483 Odyssey	-	117	104	111	104	105	102	108	107,3
5088900 KWS 10/310	-	112	107	108	106	101	103	117	107,2
5088737 LN1124	-	111	104	104	106	104	109	113	107,1
5088874 AC 06/509/41/5	-	112	97	106	104	107	105	115	106,5
5090810 KWS 11/276	-	106	103	109	105	105	105	114	106,4
5090811 STRG 774/11	-	110	100	102	104	103	103	108	104,4
5088904 SC 36219 L3	-	106	97	104	104	100	105	114	103,8
5088882 NORD 10/2530	-	108	98	104	106	94	104	111	103,3
5090775 NORD 11/2411	-	109	103	110	103	101	94	103	103,2
5075710 Sebastian *	-	107	106	101	102	104	99	101	102,9
5086482 Overture	-	101	103	100	105	105	105	100	102,8
5088928 STRG 750/09	-	111	97	109	98	97	102	107	102,8
5090809 KWS 11/251	-	110	103	103	100	103	103	97	102,8
5090777 NORD 11/2521	-	104	102	101	101	100	104	108	102,7
5090808 KWS 107545	-	104	94	108	103	103	98	109	102,6
5082192 Petrus	-	105	104	106	101	97	102	104	102,5
5090659 HE 2347	-	107	103	103	102	96	98	108	102,2
5077170 Azit *	-	95	105	106	105	101	99	106	102,1
5078883 Sunshine	-	103	98	99	110	97	102	106	101,9
5088878 AC 07/624/34	-	106	104	103	97	100	103	99	101,8
5090776 NORD 11/2412	-	101	96	109	96	99	103	110	101,6
5090661 LN1147	-	104	99	105	95	96	99	115	101,5
5090793 SG-S 419	-	100	101	95	100	101	110	102	101,5
5090806 SC 65/03 NZ 7C	-	99	98	104	105	101	100	101	101,3
5088732 HE 1426	-	103	102	104	104	97	96	100	100,9
5090772 AC 07/547/417	-	102	95	102	96	102	100	107	100,6
5086501 Francin	-	101	104	102	100	95	99	102	100,4
5076209 Tocada *	-	101	103	97	95	100	105	99	100,4
5080044 Laudis 550	-	105	103	97	96	95	101	100	99,7
5082343 Vendela	-	104	94	93	100	93	100	110	98,9
5090782 NORD 12/1122	-	100	95	104	103	92	94	106	98,7
5080179 Wiebke	-	103	98	94	92	95	96	113	98,5
5090648 SK 6584	-	102	102	96	90	93	104	99	98,2
5075648 Bojos *	-	99	96	99	100	100	103	87	98,0
5090766 AC 07/602/54	-	108	86	100	90	96	97	107	97,4
5077135 Kangoo *	-	98	90	97	98	95	93	107	96,5
5088875 AC 06/659/48/2	-	104	85	104	93	95	93	103	96,5
5090794 SG-S 431	-	94	97	100	90	93	94	106	96,0
5076665 Blaník	-	96	97	94	98	90	99	96	95,5
5076389 Xanadu	-	95	96	100	99	85	97	98	95,4
1020178 Maiz	-	96	94	94	102	88	92	97	94,5
MD 0,05	-	5	7	5	4	4	5	9	4,4

Sortiment S
Řepářská a obilnářská oblast

[Assortment S]
[Sugar beet and cereal region]

Tab. 5

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

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CAS	HE	CHR	CHT	JAR	PJA	STV	VER	průměr
Předplodina	O	O	O	B	O	C	O	C	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5090637 LSB 0769-3306	-	11,01	10,49	10,36	10,82	10,84	11,04	8,59	10,45
5086620 KWS Irina	-	10,03	10,47	10,76	10,22	11,63	10,78	8,50	10,34
5090808 KWS 107545	-	10,81	9,87	10,04	9,77	11,07	10,00	8,53	10,01
5086483 Odyssey	-	10,81	10,60	9,74	10,17	10,94	9,76	7,99	10,00
5088929 SY 409-226	-	9,74	10,13	10,09	10,55	11,15	9,89	8,16	9,96
5090776 NORD 11/2412	-	10,08	10,05	9,90	9,81	10,76	10,48	8,43	9,93
5090810 KWS 11/276	-	10,79	10,10	9,67	9,82	10,24	10,20	8,58	9,91
5088900 KWS 10/310	-	9,92	10,17	9,86	10,04	10,89	9,87	8,55	9,90
5090811 STRG 774/11	-	10,08	10,65	9,59	9,97	11,15	9,88	7,78	9,87
5088882 NORD 10/2530	-	9,79	9,74	9,50	10,24	10,61	10,91	8,21	9,86
5090661 LN1147	-	11,11	9,57	9,44	9,63	10,65	9,89	8,53	9,83
5090809 KWS 11/251	-	10,90	9,94	9,56	9,83	10,56	10,26	7,59	9,81
5088737 LN1124	-	9,40	10,01	9,39	9,81	11,12	10,00	8,51	9,75
5088904 SC 36219 L3	-	10,19	9,26	9,89	9,79	10,69	10,03	8,00	9,69
5088928 STRG 750/09	-	10,17	9,64	9,32	10,22	9,86	9,69	8,95	9,69
5090777 NORD 11/2521	-	10,56	8,99	9,37	9,88	10,53	10,20	8,19	9,67
5088874 AC 06/509/41/5	-	10,39	10,07	9,45	9,74	10,55	9,04	8,14	9,63
5082343 Vendela	-	9,42	9,83	9,30	9,72	10,48	10,24	7,99	9,57
5090775 NORD 11/2411	-	9,66	9,74	9,44	9,67	10,01	9,63	8,34	9,50
5090772 AC 07/547/417	-	10,41	9,20	9,16	9,21	10,62	9,99	7,89	9,50
5088732 HE 1426	-	9,58	9,75	9,13	9,77	10,12	10,13	7,74	9,46
5090806 SC 65/03 NZ 7C	-	9,30	9,33	9,89	9,98	10,23	9,49	7,93	9,45
5090648 SK 6584	-	9,53	10,35	9,52	9,65	10,35	9,66	7,06	9,45
5088875 AC 06/659/48/2	-	9,70	9,08	9,67	9,42	10,73	9,67	7,83	9,44
5082192 Petrus	-	9,71	9,54	9,06	9,66	10,30	10,14	7,49	9,41
5090766 AC 07/602/54	-	9,85	8,87	9,05	9,71	10,29	9,68	8,14	9,37
5078883 Sunshine	-	9,62	9,75	9,07	9,48	10,10	9,31	8,09	9,35
5076209 Tocada *	-	9,74	9,92	9,08	9,39	10,27	9,58	7,02	9,29
5088878 AC 07/624/34	-	9,11	9,73	9,50	9,59	10,14	9,43	7,28	9,25
5075710 Sebastian *	-	8,81	9,86	9,59	9,26	10,46	8,90	7,79	9,24
5090794 SG-S 431	-	8,97	9,44	9,63	8,94	9,60	9,60	8,36	9,22
5086482 Overture	-	8,90	9,88	9,70	9,20	10,51	9,05	7,23	9,21
5090782 NORD 12/1122	-	9,49	9,32	9,17	9,75	9,49	9,12	8,02	9,19
5077170 Azit *	-	9,11	9,60	9,44	9,09	10,05	9,18	7,82	9,18
5086501 Francin	-	9,26	9,24	8,98	8,96	10,34	9,81	7,51	9,16
5090793 SG-S 419	-	9,13	9,63	8,91	9,12	9,65	9,52	7,79	9,11
5090659 HE 2347	-	9,95	9,37	8,80	9,07	9,61	8,65	8,25	9,10
5080179 Wiebke	-	9,06	9,17	8,67	8,73	9,59	9,74	7,91	8,98
5077135 Kangoo *	-	9,57	9,16	8,93	9,72	9,38	8,63	7,23	8,95
5080044 Laudis 550	-	9,61	9,04	8,64	8,79	9,67	8,44	7,51	8,81
5076665 Blaník	-	8,82	9,22	8,97	9,12	9,42	9,26	6,74	8,79
5076389 Xanadu	-	8,73	9,05	9,17	9,02	9,47	9,04	6,89	8,77
5075648 Bojos *	-	9,10	9,14	8,59	9,07	9,45	9,04	6,86	8,75
1020178 Malz	-	8,95	9,23	8,14	9,13	9,05	8,90	6,95	8,62
Průměr SSRO (*)	-	9,27	9,54	9,13	9,31	9,92	9,07	7,34	9,08
MD 0,05	-	0,55	0,50	0,54	0,40	0,72	0,49	0,70	0,38

Sortiment S
Řepářská a obilnářská oblast

[Assortment S]
[Sugar beet and cereal region]

Tab. 6

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

2. systém
[2nd system]

Lokalita	CAS	HE	CHR	CHT	JAR	PJA	STV	VER	průměr
Předplodina	O	O	O	B	O	C	O	C	
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9
5090637 LSB 0769-3306	-	119	110	114	116	109	122	117	115,1
5086620 KWS Irina	-	108	110	118	110	117	119	116	113,9
5090808 KWS 107545	-	117	104	110	105	112	110	116	110,3
5086483 Odyssey	-	117	111	107	109	110	108	109	110,1
5088929 SY 409-226	-	105	106	111	113	112	109	111	109,7
5090776 NORD 11/2412	-	109	105	108	105	108	116	115	109,4
5090810 KWS 11/276	-	116	106	106	106	103	113	117	109,2
5088900 KWS 10/310	-	107	107	108	108	110	109	116	109,0
5090811 STRG 774/11	-	109	112	105	107	112	109	106	108,7
5088882 NORD 10/2530	-	106	102	104	110	107	120	112	108,5
5090661 LN1147	-	120	100	103	103	107	109	116	108,3
5090809 KWS 11/251	-	118	104	105	106	106	113	103	108,0
5088737 LN1124	-	101	105	103	105	112	110	116	107,4
5088904 SC 36219 L3	-	110	97	108	105	108	111	109	106,7
5088928 STRG 750/09	-	110	101	102	110	99	107	122	106,7
5090777 NORD 11/2521	-	114	94	103	106	106	113	112	106,5
5088874 AC 06/509/41/5	-	112	106	104	105	106	100	111	106,0
5082343 Vendela	-	102	103	102	104	106	113	109	105,4
5090775 NORD 11/2411	-	104	102	103	104	101	106	114	104,6
5090772 AC 07/547/417	-	112	96	100	99	107	110	107	104,6
5088732 HE 1426	-	103	102	100	105	102	112	105	104,2
5090806 SC 65/03 NZ 7C	-	100	98	108	107	103	105	108	104,1
5090648 SK 6584	-	103	109	104	104	104	107	96	104,0
5088875 AC 06/659/48/2	-	105	95	106	101	108	107	107	104,0
5082192 Petrus	-	105	100	99	104	104	112	102	103,7
5090766 AC 07/602/54	-	106	93	99	104	104	107	111	103,2
5078883 Sunshine	-	104	102	99	102	102	103	110	102,9
5076209 Tocada *	-	105	104	99	101	104	106	96	102,3
5088878 AC 07/624/34	-	98	102	104	103	102	104	99	101,9
5075710 Sebastian *	-	95	103	105	100	105	98	106	101,7
5090794 SG-S 431	-	97	99	106	96	97	106	114	101,5
5086482 Overture	-	96	104	106	99	106	100	98	101,4
5090782 NORD 12/1122	-	102	98	100	105	96	101	109	101,2
5077170 Azit *	-	98	101	103	98	101	101	106	101,1
5086501 Francin	-	100	97	98	96	104	108	102	100,8
5090793 SG-S 419	-	99	101	98	98	97	105	106	100,3
5090659 HE 2347	-	107	98	96	97	97	95	112	100,2
5080179 Wiebke	-	98	96	95	94	97	107	108	98,9
5077135 Kangoo *	-	103	96	98	104	95	95	98	98,5
5080044 Laudis 550	-	104	95	95	94	97	93	102	97,1
5076665 Blaník	-	95	97	98	98	95	102	92	96,8
5076389 Xanadu	-	94	95	100	97	95	100	94	96,5
5075648 Bojos *	-	98	96	94	97	95	100	93	96,4
1020178 Maiz	-	97	97	89	98	91	98	95	94,9
MD 0,05	-	6	5	6	4	7	5	10	4,2

Sortiment S
Bramborářská oblast

[Assortment S]
[Potato production region]

Tab. 7

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

1. systém
[1st system]

Lokalita	HRA	LIP	VYS	průměr	HRA	LIP	VYS	průměr
Předplodina	L	B	B		L	B	B	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5088929 SY 409-226	8,05	-	9,98	9,02	113	-	117	115,1
5090637 LSB 0769-3306	8,19	-	9,59	8,89	115	-	112	113,5
5088737 LN1124	8,20	-	9,57	8,89	115	-	112	113,4
5086483 Odyssey	7,63	-	10,01	8,82	107	-	117	112,6
5088874 AC 06/509/41/5	8,05	-	9,55	8,80	113	-	112	112,4
5086620 KWS Irina	7,16	-	10,24	8,70	101	-	120	111,1
5090810 KWS 11/276	7,75	-	9,34	8,55	109	-	109	109,1
5088900 KWS 10/310	7,30	-	9,57	8,44	103	-	112	107,7
5090811 STRG 774/11	7,43	-	9,30	8,37	105	-	109	106,8
5088904 SC 36219 L3	7,23	-	9,47	8,35	102	-	111	106,6
5090808 KWS 107545	7,45	-	9,13	8,29	105	-	107	105,8
5088732 HE 1426	7,63	-	8,85	8,24	107	-	103	105,2
5090809 KWS 11/251	7,12	-	9,31	8,22	100	-	109	104,9
5088928 STRG 750/09	7,02	-	9,27	8,15	99	-	108	104,0
5075710 Sebastian *	7,26	-	9,02	8,14	102	-	105	103,9
5078883 Sunshine	7,16	-	8,97	8,07	101	-	105	103,0
5090777 NORD 11/2521	6,66	-	9,37	8,02	94	-	110	102,3
5077170 Azit *	7,47	-	8,55	8,01	105	-	100	102,3
5082192 Petrus	6,79	-	9,12	7,96	96	-	107	101,6
5088882 NORD 10/2530	7,00	-	8,90	7,95	98	-	104	101,5
5090776 NORD 11/2412	6,83	-	9,05	7,94	96	-	106	101,4
5086501 Francin	6,88	-	8,98	7,93	97	-	105	101,3
5090782 NORD 12/1122	6,98	-	8,74	7,86	98	-	102	100,4
5090772 AC 07/547/417	6,84	-	8,87	7,86	96	-	104	100,3
5075648 Bojos *	7,04	-	8,59	7,82	99	-	100	99,8
5076209 Tocada *	6,93	-	8,65	7,79	97	-	101	99,5
5080044 Laudis 550	7,16	-	8,39	7,78	101	-	98	99,3
5086482 Overture	6,38	-	9,14	7,76	90	-	107	99,1
5090775 NORD 11/2411	7,17	-	8,34	7,76	101	-	97	99,0
5090793 SG-S 419	6,73	-	8,77	7,75	95	-	103	99,0
5090806 SC 65/03 NZ 7C	6,89	-	8,60	7,75	97	-	101	98,9
5090661 LN1147	6,69	-	8,71	7,70	94	-	102	98,3
5090659 HE 2347	7,25	-	8,13	7,69	102	-	95	98,2
5090766 AC 07/602/54	6,84	-	8,53	7,69	96	-	100	98,1
1020178 Malz	7,20	-	7,97	7,59	101	-	93	96,8
5080179 Wiebke	6,05	-	9,11	7,58	85	-	106	96,8
5076665 Blaník	6,45	-	8,56	7,51	91	-	100	95,8
5088875 AC 06/659/48/2	6,00	-	8,85	7,43	84	-	103	94,8
5077135 Kangoo *	6,84	-	7,97	7,41	96	-	93	94,5
5088878 AC 07/624/34	5,86	-	8,84	7,35	82	-	103	93,8
5090794 SG-S 431	6,16	-	8,47	7,32	87	-	99	93,4
5082343 Vendela	5,33	-	9,21	7,27	75	-	108	92,8
5090648 SK 6584	6,07	-	8,45	7,26	85	-	99	92,7
5076389 Xanadu	6,32	-	7,27	6,80	89	-	85	86,8
Průměr SSRO (*)	7,11	-	8,56	7,83				
MD 0,05	0,48	-	0,23	0,94	7	-	3	12,0

Sortiment S
Bramborářská oblast

[Assortment S]
[Potato production region]

Tab. 8

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

2. systém
[2nd system]

Lokalita	HRA	LIP	VYS	průměr	HRA	LIP	VYS	průměr
Předplodina	L	B	B		L	B	B	
a	1	2	3	4	5	6	7	8
5090637 LSB 0769-3306	11,47	-	10,09	10,78	117	-	114	115,5
5086620 KWS Irina	11,41	-	10,14	10,78	116	-	115	115,4
5090811 STRG 774/11	10,61	-	10,50	10,56	108	-	119	113,1
5090808 KWS 107545	10,63	-	10,21	10,42	108	-	116	111,6
5088929 SY 409-226	10,77	-	9,97	10,37	109	-	113	111,1
5088882 NORD 10/2530	9,99	-	10,38	10,19	102	-	118	109,1
5088900 KWS 10/310	10,73	-	9,64	10,19	109	-	109	109,1
5086483 Odyssey	10,52	-	9,73	10,13	107	-	110	108,5
5090810 KWS 11/276	10,50	-	9,72	10,11	107	-	110	108,3
5088737 LN1124	10,50	-	9,59	10,05	107	-	109	107,6
5088904 SC 36219 L3	10,36	-	9,67	10,02	105	-	109	107,3
5088928 STRG 750/09	10,51	-	9,50	10,01	107	-	108	107,2
5090766 AC 07/602/54	9,84	-	10,11	9,98	100	-	114	106,9
5090776 NORD 11/2412	10,70	-	9,18	9,94	109	-	104	106,5
5090777 NORD 11/2521	10,22	-	9,66	9,94	104	-	109	106,5
5075710 Sebastian *	10,74	-	9,11	9,93	109	-	103	106,3
5090661 LN1147	10,40	-	9,38	9,89	106	-	106	106,0
5090809 KWS 11/251	10,34	-	9,37	9,86	105	-	106	105,6
5088875 AC 06/659/48/2	10,38	-	9,16	9,77	106	-	104	104,7
5088732 HE 1426	10,20	-	9,25	9,73	104	-	105	104,2
5090806 SC 65/03 NZ 7C	10,08	-	9,37	9,73	102	-	106	104,2
5088874 AC 06/509/41/5	10,33	-	9,05	9,69	105	-	102	103,8
5090793 SG-S 419	9,73	-	9,55	9,64	99	-	108	103,3
5082343 Vendela	9,75	-	9,45	9,60	99	-	107	102,8
5088878 AC 07/624/34	9,91	-	9,15	9,53	101	-	104	102,1
5090775 NORD 11/2411	9,99	-	8,98	9,49	102	-	102	101,6
5090772 AC 07/547/417	9,96	-	8,99	9,48	101	-	102	101,5
5076209 Tocada *	9,53	-	9,41	9,47	97	-	107	101,5
5086501 Francin	9,95	-	8,85	9,40	101	-	100	100,7
5077170 Azit *	10,01	-	8,77	9,39	102	-	99	100,6
5090648 SK 6584	9,95	-	8,78	9,37	101	-	99	100,3
5082192 Petrus	9,66	-	9,00	9,33	98	-	102	100,0
5078883 Sunshine	9,71	-	8,84	9,28	99	-	100	99,4
5090782 NORD 12/1122	9,35	-	9,20	9,28	95	-	104	99,4
5086482 Overture	9,51	-	9,03	9,27	97	-	102	99,3
5075648 Bojos *	9,45	-	8,81	9,13	96	-	100	97,8
5090659 HE 2347	9,63	-	8,55	9,09	98	-	97	97,4
5076665 Blaník	9,45	-	8,60	9,03	96	-	97	96,7
5080179 Wiebke	8,96	-	9,01	8,99	91	-	102	96,3
5090794 SG-S 431	9,67	-	8,24	8,96	98	-	93	95,9
5076389 Xanadu	8,94	-	8,70	8,82	91	-	99	94,5
5080044 Laudis 550	9,52	-	8,07	8,80	97	-	91	94,2
5077135 Kangoo *	9,45	-	8,06	8,76	96	-	91	93,8
1020178 Malz	8,79	-	8,01	8,40	89	-	91	90,0
Průměr SSRO (*)	9,84	-	8,83	9,33				
MD 0,05	0,43	-	0,26	0,69	4	-	3	7,4

Tab. 24

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

1. systém
 [1st system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	OBL	STV	UHO	VER	VYS	průměr
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1020178 Malz	132	131	133	126	127	127	124	119	129	127	121	123	127
5075648 Bojos	122	131	133	127	128	127	123	120	129	129	120	123	126
5075710 Sebastian	131	131	134	129	128	127	124	119	131	130	121	123	127
5076209 Tocada	129	130	132	126	128	126	124	119	129	126	118	122	126
5076389 Xanadu	129	129	129	126	128	126	124	120	130	129	120	122	126
5076665 Blanik	131	131	133	128	129	127	124	120	130	129	120	122	127
5077135 Kangoo	131	131	133	127	129	127	123	120	130	130	120	123	127
5077170 Azit	131	132	134	127	128	127	124	121	131	130	122	122	127
5078883 Sunshine	131	130	131	126	128	126	124	120	129	128	122	123	127
5080044 Laudis 550	131	131	132	129	128	127	124	121	128	129	119	122	127
5080179 Wiebke	129	129	130	127	129	126	125	119	129	127	120	123	126
5082192 Petrus	129	129	130	126	129	126	125	118	130	127	119	122	126
5082343 Vendela	129	131	130	127	129	126	124	119	130	127	119	122	126
5086482 Overture	134	133	137	128	130	128	125	121	131	131	121	122	128
5086483 Odyssey	133	132	134	128	128	127	125	120	131	131	115	123	127
5086501 Francin	132	131	133	128	128	127	124	120	129	131	121	122	127
5086620 KWS Irina	132	130	132	127	127	127	125	120	129	131	119	122	127
5088732 HE 1426	129	130	132	125	127	126	125	119	129	129	120	122	126
5088737 LN1124	131	129	133	126	129	127	124	119	130	130	121	122	127
5088874 AC 06/509/41/5	133	130	133	126	129	127	123	120	130	129	122	122	127
5088875 AC 06/659/48/2	130	130	130	126	127	126	125	118	129	125	115	122	125
5088878 AC 07/624/34	132	132	132	127	128	127	125	119	131	131	119	122	127
5088882 NORD 10/2530	129	130	133	126	128	127	124	118	129	128	118	123	126
5088900 KWS 10/310	130	129	131	128	127	126	124	120	129	130	115	122	126
5088904 SC 36219 L3	129	129	132	127	128	126	123	119	129	127	115	122	125
5088928 STRG 750/09	129	130	130	126	129	126	124	119	130	125	118	122	126
5088929 SY 409-226	133	131	134	128	128	127	123	120	131	130	112	122	127
5090637 LSB 0769-3306	131	130	131	127	129	126	124	120	129	128	119	122	126
5090648 SK 6584	131	131	132	127	127	127	124	119	130	129	119	123	127
5090659 HE 2347	132	131	133	126	128	127	124	120	129	131	121	123	127
5090661 LN1147	131	130	130	127	128	127	125	119	129	130	120	123	127
5090766 AC 07/602/54	129	129	129	125	128	126	123	120	130	127	115	122	125
5090772 AC 07/547/417	131	130	130	126	129	126	125	119	129	125	120	123	126
5090775 NORD 11/2411	129	129	130	127	128	126	125	119	130	126	118	123	126
5090776 NORD 11/2412	130	130	130	126	129	126	124	120	130	127	121	123	126
5090777 NORD 11/2521	132	131	133	126	127	127	124	119	130	130	119	123	127
5090782 NORD 12/1122	130	129	130	126	127	126	124	119	128	127	119	123	126
5090793 SG-S 419	129	131	132	126	128	126	125	118	130	127	119	122	126
5090794 SG-S 431	129	130	129	126	128	126	123	119	130	128	119	124	126
5090806 SC 65/03 NZ 7C	129	129	131	125	128	126	123	120	131	127	115	122	125
5090808 KWS 107545	131	129	131	126	128	126	125	120	129	130	120	122	126
5090809 KWS 11/251	132	132	132	127	128	126	125	121	130	130	120	122	127
5090810 KWS 11/276	130	131	130	125	127	126	123	121	129	129	120	122	126
5090811 STRG 774/11	133	132	133	127	128	127	126	120	129	130	119	122	127
MD 0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Tab. 25

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

2. systém
 [2nd system]

Lokalita	CAS	HE	HRA	CHR	CHT	JAR	LED	OBL	STV	UHO	VER	VYS	průměr
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1020178 Malz	133	132	135	127	129	127	124	119	132	127	121	123	127
5075648 Bojos	132	132	137	129	130	127	124	120	133	130	121	123	128
5075710 Sebastian	132	132	139	130	130	128	125	120	135	132	122	124	129
5076209 Tocada	130	131	134	126	129	127	125	119	132	128	118	123	127
5076389 Xanadu	129	130	135	126	130	127	124	118	134	130	120	123	127
5076665 Blanik	132	132	136	130	132	127	125	119	135	130	120	123	128
5077135 Kangoo	131	132	139	128	132	127	124	119	133	131	120	124	128
5077170 Azit	132	133	140	129	130	127	124	119	135	131	122	123	129
5078883 Sunshine	131	131	137	129	130	127	126	119	134	131	122	124	128
5080044 Laudis 550	131	132	138	128	130	127	125	120	133	130	119	123	128
5080179 Wiebke	129	130	135	127	131	126	126	118	134	128	120	124	127
5082192 Petrus	129	130	134	126	130	127	125	118	134	130	119	123	127
5082343 Vendela	129	132	138	129	130	127	125	120	133	129	120	123	128
5086482 Overture	134	134	143	128	131	128	126	120	135	132	121	123	130
5086483 Odyssey	133	133	142	131	130	128	126	120	135	131	120	124	129
5086501 Francin	132	131	139	130	130	128	126	119	132	132	121	122	129
5086620 KWS Irina	132	131	139	129	129	128	125	119	132	132	119	123	128
5088732 HE 1426	130	131	136	127	130	127	125	118	132	131	120	123	127
5088737 LN1124	132	131	141	128	131	127	125	121	133	131	121	123	129
5088874 AC 06/509/41/5	133	131	138	128	131	127	124	120	133	130	122	123	128
5088875 AC 06/659/48/2	130	131	134	127	129	126	125	119	133	129	115	122	127
5088878 AC 07/624/34	132	134	139	129	129	127	125	119	133	131	119	122	128
5088882 NORD 10/2530	130	131	137	128	130	127	124	120	134	131	118	124	128
5088900 KWS 10/310	130	130	138	127	129	127	124	120	132	132	115	122	127
5088904 SC 36219 L3	129	131	138	127	129	126	124	119	133	129	115	123	127
5088928 STRG 750/09	129	131	135	126	131	126	125	118	133	128	118	123	127
5088929 SY 409-226	133	132	141	129	130	128	124	120	135	131	121	123	129
5090637 LSB 0769-3306	131	131	138	129	131	127	125	119	134	129	119	123	128
5090648 SK 6584	131	132	138	129	129	128	125	119	133	130	118	124	128
5090659 HE 2347	132	132	141	129	131	128	125	119	134	132	121	124	129
5090661 LN1147	131	132	138	127	131	127	125	119	132	131	120	124	128
5090766 AC 07/602/54	129	130	133	125	130	127	124	118	134	129	118	123	127
5090772 AC 07/547/417	131	131	135	127	132	126	126	118	133	128	120	124	128
5090775 NORD 11/2411	129	130	134	127	130	126	126	119	133	130	118	124	127
5090776 NORD 11/2412	129	131	135	126	132	127	125	120	132	128	121	124	127
5090777 NORD 11/2521	132	132	141	129	130	128	125	120	132	132	119	124	129
5090782 NORD 12/1122	130	130	136	127	130	126	125	118	132	129	119	124	127
5090793 SG-S 419	129	132	135	127	130	126	125	119	132	130	119	123	127
5090794 SG-S 431	129	131	135	128	130	126	124	119	133	129	119	125	127
5090806 SC 65/03 NZ 7C	129	130	135	127	130	126	124	119	134	130	118	123	127
5090808 KWS 107545	132	130	137	127	130	127	126	119	134	130	120	123	128
5090809 KWS 11/251	132	132	136	128	131	127	125	119	134	131	120	123	128
5090810 KWS 11/276	129	132	136	127	129								

Tab. 26

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností v roce 2014

[Summary of the means of the important traits - 2014]

1. systém

[1st system]

Znak	Padlí travní DC 37	Padlí travní	Rez ječná	Hnědá skvrnitost ječmene	Rhynchosporiová skvrnitost	Fuzariózy klasu	Nespecifické skvrnitosti ječmene	Poléhání před sklizní	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	cm	ks.m ⁻²	dny	dny
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1020178 Malz	6,8	6,3	7,7	6,5	7,2	7,8	8,1	8,2	6,9	78	877	81	127
5075648 Bojos	8,7	8,8	7,4	6,5	6,1	7,6	7,8	7,8	7,7	81	880	81	126
5075710 Sebastian	7,0	6,3	7,4	7,0	7,0	7,8	7,8	8,0	7,9	70	1008	81	127
5076209 Tocada	6,7	6,4	7,3	5,6	6,3	7,7	8,2	8,2	6,7	77	801	80	126
5076389 Xanadu	8,7	8,7	7,3	6,3	6,7	7,8	7,6	7,7	5,3	75	904	80	126
5076665 Blaník	8,9	8,9	7,7	5,7	7,0	7,1	7,6	7,7	6,9	82	828	81	127
5077135 Kangoo	6,4	4,8	7,0	6,5	6,5	7,3	7,2	7,5	6,8	76	857	81	127
5077170 Azit	6,9	6,6	7,7	6,9	7,6	7,7	7,6	8,9	8,1	76	896	81	127
5078883 b	7,7	6,8	7,8	6,5	7,1	6,5	7,9	7,9	6,3	78	882	79	127
5080044 Laudis 550	8,9	8,8	7,4	6,2	7,1	7,7	7,0	8,5	7,7	76	938	80	127
5080179 Wiebke	8,7	8,8	7,3	5,5	6,5	7,8	8,0	8,4	7,3	78	841	79	126
5082192 Petrus	8,9	8,9	7,2	6,0	6,5	7,2	7,8	7,7	6,6	77	898	79	126
5082343 Vendela	7,8	7,7	7,4	5,2	5,0	6,8	7,6	8,4	6,5	77	887	80	126
5086482 Overture	8,6	8,6	7,0	6,5	6,8	7,9	7,8	6,3	8,2	76	897	82	128
5086483 Odyssey	8,8	8,7	7,6	6,2	7,2	7,4	7,5	6,4	7,4	74	958	80	127
5086501 Francin	7,8	7,8	7,1	6,5	6,4	7,4	6,8	8,7	7,9	75	949	80	127
5086620 KWS Irina	8,9	8,7	7,3	6,6	6,7	7,5	7,7	8,7	8,2	70	964	80	127
5088732 HE 1426	8,6	8,0	6,7	7,2	6,8	7,9	6,8	8,0	7,5	76	897	80	126
5088737 LN1124	8,1	7,3	7,8	6,9	6,6	8,0	8,0	8,2	8,1	72	867	80	127
5088874 AC 06/509/41/5	8,5	8,5	7,7	5,1	8,3	8,0	7,8	7,0	7,3	74	961	80	127
5088875 AC 06/659/48/2	8,8	8,7	7,5	6,6	6,0	6,8	7,7	5,7	5,0	71	1005	78	125
5088878 AC 07/624/34	8,8	8,8	7,5	6,3	5,5	8,3	7,8	7,3	7,2	72	929	81	127
5088882 NORD 10/2530	8,1	6,6	7,5	6,6	6,6	6,3	7,9	7,4	7,1	72	944	80	126
5088900 KWS 10/310	8,8	8,8	7,0	6,3	6,5	7,5	7,8	8,2	6,2	72	967	78	126
5088904 SC 36219 L3	8,7	8,6	6,3	5,5	7,3	7,7	7,5	8,4	6,4	79	875	79	125
5088928 STRG 750/09	8,8	8,8	6,9	6,6	6,7	7,8	7,7	7,2	5,0	79	965	80	126
5088929 SY 409-226	8,9	8,7	7,1	6,4	7,6	7,9	8,0	7,7	7,7	73	927	81	127
5090637 LSB 0769-3306	8,7	8,4	7,8	5,5	7,7	7,3	8,0	7,2	6,9	77	912	79	126
5090648 SK 6584	7,3	6,5	7,2	6,2	5,4	7,8	8,0	8,2	7,7	71	936	81	127
5090659 HE 2347	7,9	8,1	7,6	7,0	5,9	7,3	8,1	8,4	7,9	77	881	80	127
5090661 LN1147	8,7	8,6	7,1	5,5	6,7	7,5	7,7	8,4	6,8	75	927	80	127
5090766 AC 07/602/54	8,8	8,8	6,8	6,4	6,8	6,9	7,3	7,5	4,9	73	903	77	125
5090772 AC 07/547/417	8,7	8,7	7,1	6,3	6,4	7,5	7,3	7,5	6,6	78	882	79	126
5090775 NORD 11/2411	8,9	8,8	7,5	6,2	6,8	7,4	7,7	8,2	6,3	73	871	79	126
5090776 NORD 11/2412	8,9	8,7	7,2	5,2	7,1	7,3	7,8	7,3	5,8	76	879	79	126
5090777 NORD 11/2521	8,9	8,6	7,4	6,2	6,4	7,1	7,4	7,5	7,1	73	981	81	127
5090782 NORD 12/1122	8,9	8,7	7,8	6,7	6,8	6,6	7,7	7,0	4,9	79	951	78	126
5090793 SG-S 419	8,8	8,6	6,9	6,3	6,1	7,8	6,5	7,5	7,3	81	858	80	126
5090794 SG-S 431	8,1	7,9	7,3	5,0	6,5	7,6	7,7	7,7	7,3	75	881	80	126
5090806 SC 65/03 NZ 7C	6,7	6,2	7,7	6,6	6,3	7,0	8,0	7,8	5,6	75	870	79	125
5090808 KWS 107545	8,7	8,5	6,8	6,4	5,7	7,4	7,3	8,5	5,0	75	935	79	126
5090809 KWS 11/251	8,8	8,6	7,4	5,5	7,5	8,1	7,9	8,5	7,5	76	924	81	127
5090810 KWS 11/276	8,9	8,8	7,0	6,2	7,6	7,3	7,8	8,2	7,2	73	953	80	126
5090811 STRG 774/11	8,8	8,6	7,3	5,7	6,5	7,7	7,3	7,9	7,3	73	948	82	127
Počet pokusů	9	10	4	11	8	4	8	2	5	12	11	12	12