

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD



VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY ZE SKLIZNĚ 2016

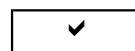
Kukuřice

[Maize]

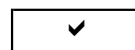
Zea mays L.

registrované odrůdy + odrůdy ve zkouškách

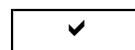
1. na siláž, polní pozorování a výnos



2. na siláž, chemicko-technologické rozborů



3. na zrno, polní pozorování a výnos



ING. MAREK POVOLNÝ
ING. EVŽEN VACEK
ING. ALŽBĚTA SCHREIBEROVÁ

BRNO, LEDEN 2017

Přehled zkušebních lokalit

[View of locations]

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 nový
[Location]	[Code of location]	[Production region]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Čáslav	CAS	2	260	8,9	555	ČMh - h
Dobřichovice	DOB	2	206	8,9	522	FMm - h
Hradec n. Svitavou	HRA	4	465	7,4	616	HMI - jh
Chrastava	CHT	3	345	8,0	738	HMI - ph
Chrlice	CHR	1	190	9,0	451	FMm - h
Jaroměřice n. Rokytinou	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
Nechanice *	NEC	2	235	8,8	597	HMm - h
Oblekovice	OBL	1	242	9,3	435	ČMm - h
Pusté Jakartice	PJA	2	295	8,3	584	HMI - h
Staňkov	STV	3	370	8,1	537	HMm - h
Uherský Ostroh	UHO	1	196	9,1	521	KMm - h
Věrovany	VER	2	207	8,7	502	ČMh - h
Žatec	ZAT	2	285	9,0	439	ČMh - jh

* = dlouhodobá průměrná teplota a srážky t_{50} a s_{50} (1901-1950)

Výrobní oblasti

[Production region]

1 = kukuřičná

[Maize production region]

2 = řepašská

[Sugar beet production region]

3 = obilnářská

[Cereal production region]

4 = bramborářská

[Potato production region]

5 = pícninářská

[Forage production region]

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

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

Půdní druh (dle zrnitosti, skeletovitosti a hloubky)

[Sort of soil]

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

Charakteristiky pokusů
[Trials - main features]

Čáslav (CAS)

Kukuřice na siláž: SR, SP Předplodina: ječmen jarní	[Silage Maize mid-early, mid-late group] [Previous crop] [Spring barley]		
Datum setí: 21.4.2016 Datum sklizně: 7.9., 13.9.2016	[Date of sowing] [Date of harvest]		
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	17.5.2016 Biscaya 240 OD 27.5.2016 MaisTer 27.5.2016 Mero 33528 1.7.2016 Steward 18.7.2016 Steward	0,3 l/ha 150 g/ha 2,0 l/ha 125 g/ha 125 g/ha
Kukuřice na zrno VR, R, SR	[Grain Maize very early, early, mid-early group]		
Datum sklizně: 21.10., 24.10., 24.10.2016	[Date of harvest]		

Dobřichovice (DOB)

Kukuřice na zrno R Předplodina: pšenice ozimá	[Silage Maize very early, early group] [Previous crop] [Spring wheat]		
Datum setí: 25.4.2016 Datum sklizně 26.10.2016	[Date of sowing] [Date of harvest]		
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	30.04.2016 Afalon 45 SC 26.05.2016 MaisTer 26.05.2016 Mero 33528 23.06.2016 aplikace kapslí Trichocap 01.07.2016 aplikace kapslí Trichoplus	1,75 l/ha 150 g/ha 2,0 l/ha 125 g/ha

Hradec n. Svitavou (HRA)

Kukuřice na siláž VR, R Předplodina: pšenice jarní	[Silage Maize very early, early group] [Previous crop] [Spring wheat]		
Datum setí: 9.5.2016 Datum sklizně 20.9., 22.9.2016	[Date of sowing] [Date of harvest]		
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	12.5.2016 Activus SC 31.5.2016 Decis Mega 7.6.2016 MaisTer 7.6.2016 Mero 33528 22.7.2016 Steward 2.8.2016 Steward	4,0 l/ha 0,2 l/ha 150 g/ha 2,0 l/ha 125 g/ha 125 g/ha

Chrastava (CHT)

Kukuřice na siláž VR Předplodina: pšenice ozimá	[Silage Maize very early group] [Previous crop] [Winter wheat]		
Datum setí: 9.5.2016 Datum sklizně: 23.9.2016	[Date of sowing] [Date of harvest]		
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	24.5.2016 Decis Mega 6.6.2016 MaisTer 6.6.2016 Mero 33528 7.6.2016 Karate Zeon 5 CS 22.6.2016 Karate Zeon 5 CS	0,25 l/ha 150 g/ha 2 l/ha 0,4 l/ha 0,4 l/ha

Chřlice (CHR)

Kukuřice na siláž SR, SP Předplodina: pšenice ozimá	<i>[Silage Maize mid-early, mid-late group]</i> <i>[Previous crop]</i> <i>[Winter wheat]</i>		
Datum setí: 28.4.2016 Datum sklizně: 6.9., 12.9.2016	<i>[Date of sowing]</i> <i>[Date of harvest]</i>		
Chemické ošetření:	<i>[Chemical treatment]</i>	29.4.2016 Gardoprim Plus Gold 500 SC 29.4.2016 Callisto 480 SC 31.5.2016 MaisTer 31.5.2016 Mero 33528 7.7.2016 Steward 19.7.2016 Steward	3,5 l/ha 0,3 l/ha 150 g/ha 2,0 l/ha 125 g/ha 125 g/ha
Kukuřice na zrno VR, R, SR, SP	<i>[Grain Maize very early, early, mid-early, mid-late group]</i>		
Datum sklizně: 10.10., 10.10., 24.10., 24.10.2016	<i>[Date of harvest]</i>		

Jaroměřice (JAR)

Kukuřice na siláž VR, R Předplodina: pšenice ozimá	<i>[Silage Maize very early, early group]</i> <i>[Previous crop]</i> <i>[Winter wheat]</i>		
Datum setí: 6.5.2016 Datum sklizně: 2.9., 7.9.2016	<i>[Date of sowing]</i> <i>[Date of harvest]</i>		
Chemické ošetření:	<i>[Chemical treatment]</i>	9.5.2016 Callisto 480 SC 23.5.2016 Karate Zeon 5 CS 22.6.2016 aplikace kapslí Trichocap 29.6.2016 aplikace kapslí Trichoplus	0,3 l/ha 0,1 l/ha

Lednice (LED)

Kukuřice na siláž SR, SP Předplodina: pšenice ozimá	<i>[Silage Maize mid-early, mid-late group]</i> <i>[Previous crop]</i> <i>[Winter wheat]</i>		
Datum setí: 26.4.2016 Datum sklizně: 22.8., 30.8.2016	<i>[Date of sowing]</i> <i>[Date of harvest]</i>		
Chemické ošetření:	<i>[Chemical treatment]</i>	28.4.2016 Lumax 17.6.2016 aplikace kapslí Trichocap 30.6.2016 aplikace kapslí Trichoplus	3,5 l/ha
Kukuřice na zrno SR, SP	<i>[Grain Maize mid-early, mid-late group]</i>		
Datum sklizně: 14.10., 14.10.2016	<i>[Date of harvest]</i>		

Lípa (LIP)

Kukuřice na siláž VR, R Předplodina: ječmen jarní	<i>[Silage Maize very early, early group]</i> <i>[Previous crop]</i> <i>[Spring barley]</i>		
Datum setí: 28.4.2016 Datum sklizně: 23.9., 26.9.2016	<i>[Date of sowing]</i> <i>[Date of harvest]</i>		
Chemické ošetření:	<i>[Chemical treatment]</i>	6.5.2016 Gardoprim Plus Gold 500 SC 27.5.2016 MaisTer 27.5.2016 Mero 33528 26.7.2016 Steward 9.8.2016 Steward	4 l/ha 150 g/ha 2,0 l/ha 125 g/ha 125 g/ha

Nechanice (NEC)

Kukuřice na siláž SR	<i>[Silage Maize mid-early group]</i>		
Předplodina: pšenice ozimá	<i>[Previous crop]</i>	<i>[Spring barley]</i>	
Datum setí: 22.4.2016	<i>[Date of sowing]</i>		
Datum sklizně: 3.9.2016	<i>[Date of harvest]</i>		
Chemické ošetření:	<i>[Chemical treatment]</i>		
	22.5.2016	Adengo	0,44 l/ha
	9.6.2016	Milagro Extra 6 OD	0,75 l/ha
	25.6.2016	Steward	125 g/ha
	10.7.2016	Integro	0,75 l/ha

Kukuřice na zrno VR *[Grain Maize very early group]*

Datum sklizně: 18.10.2016 *[Date of harvest]*

Oblekvice (OBL)

Kukuřice na siláž SP	<i>[Silage Maize mid-late group]</i>		
Předplodina: mák setý	<i>[Previous crop]</i>	<i>[Opium poppy]</i>	
Datum setí: 5.5.2016	<i>[Date of sowing]</i>		
Datum sklizně: 29.8.2016	<i>[Date of harvest]</i>		
Chemické ošetření:	<i>[Chemical treatment]</i>		
	30.5.2016	Laudis	2,25 l/ha
	30.6.2016	Steward	125 g/ha
	11.7.2016	Steward	125 g/ha

Kukuřice na zrno SR, SP *[Grain Maize mid-early, mid-late group]*

Datum sklizně: 15.10., 15.10.2016 *[Date of harvest]*

Pusté Jakartice (PJA)

Kukuřice na siláž VR, R	<i>[Silage Maize very early, early group]</i>		
Předplodina: řepka ozimá	<i>[Previous crop]</i>	<i>[Winter oilseed rape]</i>	
Datum setí: 2.5.2016	<i>[Date of sowing]</i>		
Datum sklizně: 13.9., 19.9.2016	<i>[Date of harvest]</i>		
Chemické ošetření:	<i>[Chemical treatment]</i>		
	5.5.2016	Lumax	3,5 l/ha
	24.5.2016	Vaztak Active	0,6 l/ha

Staňkov (STV)

Kukuřice na siláž VR, R	<i>[Silage Maize very early, early group]</i>		
Předplodina: pšenice ozimá	<i>[Previous crop]</i>	<i>[Winter wheat]</i>	
Datum setí: 29.4.2016	<i>[Date of sowing]</i>		
Datum sklizně: 12.9., 22.9.2016	<i>[Date of harvest]</i>		
Chemické ošetření:	<i>[Chemical treatment]</i>		
	29.4.2016	Lumax	3 l/ha
	19.5.2016	Karate Zeon 5 CS	0,25 l/ha
	27.5.2016	MaisTer	150 g/ha
	27.5.2016	Pardner 250 EC	0,75 l/ha
	27.5.2016	Mero 33528	2 l/ha
	20.7.2016	Steward	125 g/ha
	3.8.2016	Steward	125 g/ha

Uherský Ostroh (UHO)

Kukuřice na siláž SR, SP
Předplodina: pšenice ozimá
Datum setí: 6.5.2016
Datum sklizně: 31.8., 9.9.2016
Chemické ošetření:

[Silage Maize mid-early, mid-late group]
[Previous crop] [Winter wheat]
[Date of sowing]
[Date of harvest]
[Chemical treatment]

9.5.2016	Adengo	0,44 l/ha
20.5.2016	Nurelle D	0,6 l/ha
8.7.2016	Steward	125 g/ha
21.7.2016	Steward	125 g/ha

Kukuřice na zrno R, SR, SP
Datum sklizně: 13.10., 25.10., 25.10.2016

[Grain Maize early, mid-early, mid-late group]
[Date of harvest]

Věrovany (VER)

Kukuřice na zrno VR, R
Předplodina: pšenice ozimá
Datum setí: 3.5.2016
Datum sklizně: 18.10., 18.10.2016
Chemické ošetření:

[Grain Maize very early, early group]
[Previous crop] [Winter wheat]
[Date of sowing]
[Date of harvest]
[Chemical treatment]

5.5.2016	Adengo	0,44 l/ha
24.5.2016	MaisTer	150 g/ha
24.5.2016	Mero 33528	2 l/ha
29.6.2016	Steward	125 g/ha
18.7.2016	Steward	125 g/ha

Žatec (ZAT)

Kukuřice na siláž R, SR
Předplodina: pšenice ozimá
Datum setí: 20.4.2016
Datum sklizně: 1.9., 8.9.2016
Chemické ošetření:

[Silage Maize early, mid-early group]
[Previous crop] [Winter wheat]
[Date of sowing]
[Date of harvest]
[Chemical treatment]

12.5.2016	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha
20.5.2016	Galera	0,35 l/ha
9.6.2016	MaisTer	150 g/ha
9.6.2016	Mero 33528	2 l/ha
11.7.2015	Steward	125 g/ha
11.7.2015	Karate Zeon 5 CS	0,15 l/ha

Kukuřice na zrno VR, R
Datum sklizně: 31.10., 31.10.2016

[Grain Maize very early, early group]
[Date of harvest]

Přehled zkoušených hybridů v roce 2016

[Hybrids tested in 2016]

Kód	Poř.č	Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	GMO	Žadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registro-ván v r.	Zrno	Siláž
[Identifier]	[Hybrid]	[Maturity number]	[Type of grain]	[Type of hybrid]	[GMO]	[Applicant]	[Representative in the Czech Republic]	[Tested since]	[Listed in]	[Grain]	[Silage]	
5077444	1	Asteri CS	240 S	TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2005	2007		VR
5090969	2	Sikaldi CS	250 S	TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2013	2015		VR
5097396	3	CSM16102		TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2016	0		VR
5097397	4	CSM16203		TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2016	0		R
5080973	5	Birati CS	300 S	TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2009	2011		SR
5080975	6	Galvani CS	270 S	TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2009	2011		SR
5086737	7	Corioli CS	290 S	TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2011	2013		SR
5095502	8	CSM14510		TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2015	0		SR
5097392	9	CSM2571		TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2016	0		SR
5097393	10	CSM3560		TM	Tc	ne	Caussade Semences	-	2016	0		SR
5086738	11	Codiscan	340 S	M	Sc	ne	Caussade Semences	-	2011	2013		SP
5081016	12	Luigi CS	260 Z	TM	Sc	ne	Caussade Semences	B O R , s.r.o.	2009	2011	R	
5086740	13	Pomeri CS	280 Z	TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2011	2013	R	
5093366	14	Codivoir	300 Z	M	Sc	ne	Caussade Semences	-	2014	2016	SR	
5095472	15	CE 5114		M	Tc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2015	0		VR
5097404	16	CE 5115		M	Tc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		VR
5097403	17	CE 5215		M	Tc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		VR
5097402	18	CE 6115		TM	Tc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		R
5097401	19	CE 6215		TM	Sc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		R
5097400	20	CE 6315		MZ	Sc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		R
5081066	21	Cesexo	260 Z	TM	Sc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2009	2011	VR	
5095468	22	CE 1114		M	Sc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2015	0		VR
5097409	23	CE 1115		TM	Tc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		VR
5097408	24	CE 1215		TM	Sc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		VR
5095470	25	CE 2214		M	Sc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2015	0		R
5097407	26	CE 2115		M	Tc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		R
5097406	27	CE 2215		MZ	Sc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		R
5097405	28	CE 3115		M	Sc	ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2016	0		SR
5086729	29	DS0419A	230 S	TM	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2011	2013		VR
5095459	30	DS1398		TM	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2015	0		VR
5090933	31	DS1202B	260 S	M	Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2013	2015		R
5093283	32	DS1439		TM	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2014	0	R	R
5095541	33	CET141015		TM	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2015	0	R	R
5097252	34	CET151143			Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0	VR	R
5097255	35	CET151145			Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0		R
5097253	36	CET151155			Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0	VR	R
5097254	37	CET152185			Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0		R
5093284	38	DS1460C	290 S	TM	Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2014	2016		SR
5095462	39	CET141014		M	Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2015	0		SR
5097259	40	CET151169			Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0		SR
5093285	41	DS1469C	310 S	MZ	Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2014	2016		SP
5097368	42	CET141009		TM	Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0		VR
5097257	43	CET150103			Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0		VR
5097252	44	CET151143			Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0		VR
5097253	45	CET151155			Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0		VR
5086730	46	DS0471B	260 Z	M	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2011	2013	R	
5093283	47	DS1439		TM	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2014	0	R	R
5095541	48	CET141015		TM	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2015	0	R	R
5097258	49	CET151150			Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0		R
5097251	50	CET152178			Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	0		R
5078854	51	Susann	340 Z	TM	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2008	2010	SR	
5081028	52	Surreal	330 Z	M	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2009	2011	SR	
5081028	53	Surreal	330 Z	M	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2009	2011	SR	
5097369	54	ES24110		TM	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2016	0		VR
5097370	55	ES25107		TM	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2016	0		VR
5097371	56	ES25108		T	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2016	0		VR
5090978	57	ES Metronom	240 S	TM	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2013	2015		R
5093304	58	ES Amulet		TM	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2014	2016		R
5095486	59	ES25111		M	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2015	0		R
5097374	60	ES25218		T	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2016	0		R
5097372	61	ES25223		T	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2016	0		R
5097373	62	ES25224		TM	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2016	0		R
5097375	63	ES25310		T	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2016	0		R
5086707	64	ES Fireball	280 S	MZ	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2011	2013		SR
5095485	65	ES24305		M	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2015	0		SR
5095487	66	ES25220		T	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2015	0		SR
5095488	67	ES25221		TM	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2015	0		SR
5095489	68	ES25222		M	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2015	0		SR
5089031	69	ES Eurojet	230 Z		Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2012	2014		VR
5086705	70	ES Cockpit	260 Z	M	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2011	2013	R	
5089034	71	ES Concord	260 Z		Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2012	2014	R	
5093306	72	ES Asteroid	270 Z	MZ	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2014	2016	R	
5093303	73	ES Creative	260 Z	MZ	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2014	2016	R	
5080969	74	ES Garant	290 Z	MZ	Tc	ne	Euralis Semences	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2009	2011	SR	
5089035	75	ES Gallery	300 Z		Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2012	2014	SR	
5090981	76	ES Brillant	300 Z	M	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2013	2015	SR	
5095492	77	ES25305		MZ	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2015	0		SR
5095535	78	AIC14B002		MZ	Sc	ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmbH	AIC Seeds GmbH	2015	0		VR
5095536	79	AIC14B003		M	Sc	ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmbH	AIC Seeds GmbH	2015	0		VR
5095535	80	AIC14B002		MZ	Sc	ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmbH	AIC Seeds GmbH	2015	0		VR
5095536	81	AIC14B003		M	Sc	ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmbH	AIC Seeds GmbH	2015	0		VR
5095494	82	GL 13104		M	Sc	ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmbH	-	2015	0		VR
5095431	83	SMH 31912		M	Tc	ne	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa Ing. Ivo Jún	-	2015	0		R
5097398	84	SMH38114		TM	Tc	ne	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa Ing. Ivo Jún	-	2016	0		R
5097399	85	SMH39315		M	Tc	ne	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa Ing. Ivo Jún	-	2016	0		R
5095432	86	SMH 35513		M	Tc	ne	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa Ing. Ivo Jún	-	2015	0		SR

Přehled zkoušených hybridů v roce 2016

[Hybrids tested in 2016]

Kód	Poř.č	Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	GMO	Žadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registrován v r.	Zrno	Siláž
[Identifier]	[Hybrid]	[Maturity number]	[Type of grain]	[Type of hybrid]	[GMO]	[Applicant]	[Representative in the Czech Republic]	[Tested since]	[Listed in]	[Grain]	[Silage]	
5095540	87	SMH 33613		TM	Tc	ne	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. Grupa B O R , s.r.o.		2015	0		VR
5077395	88	Ronaldinio	240 S	M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2005	2007		R
5086832	89	Toninio	220 S	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2011	2013		VR
5093331	90	Juvento	220 S	M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016		VR
5095522	91	KXB4127		TM	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0	VR	VR
5097378	92	KXB4033		TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	VR	VR
5097379	93	KXB4124		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0		VR
5097385	94	KXB5305		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0		VR
5077395	95	Ronaldinio	240 S	M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2005	2007		R
5093335	96	Corfinio KWS	240 S	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016		R
5093336	97	Frederico KWS	230 S	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016		R
5095515	98	KXB3309		TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0		R
5095516	99	KXB3319		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0		R
5095523	100	KXB4132		TM	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0		R
5095524	101	KXB4136		TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0		R
5097380	102	KXB4146		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	R	R
5097383	103	KXB5038		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	R	R
5097381	104	KXB5132		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0		R
5097384	105	KXB5141		TM	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0		R
5097386	106	KXB5325		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	R	R
5077397	107	Atletico	290 S	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2005	2007		SR
5079030	108	Fernandez	260 S	MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2008	2010		SR
5089071	109	Agro Vitallo	280 S		Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2012	2015		SR
5093342	110	KXB3342		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	0		SR
5093337	111	Walterinio KWS	280 S	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016		SR
5095530	112	KXB5349		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0		SR
5097382	113	KXB4222		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0		SR
5097387	114	KXB5201		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0		SR
5097391	115	KXB6348		TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0		SR
5077397	116	Atletico	290 S	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2005	2007		SR
5081044	117	Pesandor	300 S	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2009	2011		SP
5095511	118	KXA0386		MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0		SP
5095521	119	KXB3484		MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0		SP
5095508	120	KXB3488		MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0		SP
5097376	121	KXB3385		MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0		SP
5079025	122	Ricardinio	230 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2008	2010	VR	
5091031	123	KWS Nestor	240 Z	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015	VR	
5091023	124	KWS Stabil	210 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015	VR	
5093341	125	Figaro	270 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016	VR	
5093330	126	KWS 2322	220 Z	TM	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016	VR	
5095512	127	KXB3011		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0	VR	
5095522	128	KXB4127		TM	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0	VR	VR
5095525	129	KXB4138		TM	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0	VR	
5095527	130	KXB4344		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0	VR	
5097377	131	KXB4007		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	VR	
5097378	132	KXB4033		TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	VR	VR
5086840	133	Millesim	270 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2011	2013	R	
5089078	134	Oscarro	300 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2012	2014	SR	
5091032	135	KWS 2323	260 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015	R	
5091031	136	KWS Nestor	240 Z	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015	VR	
5091018	137	Rivaldinio KWS	250 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015	R	
5093334	138	Agro Polis	280 Z	TM	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016	R	
5095532	139	KXB5360		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0	R	
5097380	140	KXB4146		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	R	R
5097383	141	KXB5038		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	R	R
5097386	142	KXB5325		M	Tc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	R	R
5097388	143	KXB5333		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	R	
5097389	144	KXB5336		MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	R	
5082687	145	KWS 9361	310 Z	TM	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2010	2012	SR	
5089078	146	Oscarro	300 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2012	2014	SR	
5091032	147	KWS 2323	260 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015	R	
5091034	148	KWS 2370	290 Z	MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015	SR	
5091038	149	KWS 3356	310 Z	MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015	SR	
5093344	150	Kadenias	320 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016	SR	
5095518	151	KXB3352		MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0	SR	
5095529	152	KXB4360		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0	SR	
5095531	153	KXB5353		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2015	0	SR	
5097390	154	KXB5357		M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2016	0	SR	
5082691	155	Kerberos	350 Z	Z	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2010	2012	SP	
5086839	156	Kassandras	350 Z	MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2011	2013	SP	
5089081	157	Kompetas	360 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2012	2014	SP	
5086770	158	LG30220	230 S	M	Tc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2011	2013		VR
5091072	159	LG30248	230 S	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2013	2015		VR
5095434	160	LZM165/39		TM	Tc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2015	0		VR
5095436	161	LZM264/30		TM	Tc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2015	0		R
5095437	162	LZM265/35		TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2015	0		R
5091075	163	Matthew	280 S	M	Tc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2013	2015		SR
5093359	164	Justeen	290 S	M	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2014	2016		SR
5097298	165	LZM365/48		TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2016	0		SR
5082597	166	LG30311	340 S	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2010	2012		SP
5091071	167	LG30215	230 Z	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2013	2015	VR	
5095435	168	LZM165/86		TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2015	0	VR	
5097294	169	LZM166/03		M	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2016	0	VR	
5093350	170	LG31276	280 Z	M	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2014	2016	R	
5097295	171	LZM265/10		M	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2016	0	R	
5097296	172	LZM266/84		M	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2016	0	R	

Přehled zkoušených hybridů v roce 2016
[Hybrids tested in 2016]

Kód	Poř.č.	Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	GMO	Žadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registro-ván v r.	Zrno	Siláž
[Identifier]	[Hybrid]	[Maturity number]	[Type of grain]	[Type of hybrid]	[GMO]	[Applicant]	[Representative in the Czech Republic]	[Tested since]	[Listed in]	[Grain]	[Silage]	
5080996	173	LG30238	210 S	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2009	2011		VR
5081006	174	LG30275	280 S	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2009	2011		SR
5081006	175	LG30275	280 S	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2009	2011		SR
5080998	176	Adevey	290 Z	M	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizač	2009	2011	R	
5095453	177	MGM246478		TM	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2015	0		VR
5097417	178	MGM254474		TM	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2016	0	VR	VR
5097412	179	MGM320310		TM	Tc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2016	0	VR	VR
5082716	180	Dynamite	240 S	TM	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2010	2012		R
5097413	181	MGM317573		TM	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2016	0		R
5097411	182	MGM347094		TM	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2016	0		R
5086749	183	MAS 28A	300 S	TM	Tc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2011	2013		SR
5097415	184	MGM274539		TM	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2016	0		SR
5078455	185	Rebecca	250 Z	M	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2007	2009	VR	
5093411	186	Fashion	240 Z	TM	Tc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2014	2016	VR	
5095452	187	MGM245574		TM	Tc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2015	0	VR	
5097417	188	MGM254474		TM	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2016	0	VR	VR
5097414	189	MGM274999		T	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2016	0	VR	
5097412	190	MGM320310		TM	Tc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2016	0	VR	VR
5097416	191	MGM273863		M	Tc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2016	0	R	
5095454	192	MGM247785		MZ	Sc	ne	MAISADOUR SEMENCES	-	2015	0	SR	
5090941	193	DKC3250	220 S	TM	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2013	2015		VR
5095444	194	EQ3140		TM	Tc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2015	0		VR
5095447	195	EQ3245		M	Tc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2015	0		VR
5097275	196	ER3144		TM	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5097277	197	ER3147		T	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5097279	198	ER3256		M	Tc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5097280	199	ER3373		M	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5097281	200	ER3375		TM	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5097282	201	ER3478		M	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5097284	202	ER3261XPYZ		T	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		R
5097286	203	ER3263		TM	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		R
5097285	204	ER3480		TM	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		R
5097287	205	ER3481		M	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		R
5097288	206	ER3585		M	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		R
5093318	207	EP3361		MZ	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2014	0		VR
5093317	208	EP3138		M	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2014	2016		VR
5095441	209	EQ2941		M	Tc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2015	0		VR
5095442	210	EQ2942		M	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2015	0		VR
5095445	211	EQ3242		MZ	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2015	0		VR
5097268	212	ER2708		M	Tc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5097267	213	ER2820		T	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5097269	214	ER2946		M	Tc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5097270	215	NN3219		M	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		VR
5093315	216	EP3136		TM	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2014	0		R
5095448	217	EQ3368		TM	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2015	0		R
5095450	218	EQ3571		Z	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2015	0		R
5095451	219	EQ3810		MZ	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2015	0		R
5097271	220	ER3476		MZ	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		R
5097272	221	ER3580		MZ	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		R
5097273	222	ER3581		MZ	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		R
5097274	223	ER3637		MZ	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	0		R
5089066	224	DKC3941	310 Z		Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2012	2015		SR
5097327	225	SMH34913		M	Tc	ne	P.H. Petersen Saatucht Lundsgaard Gm	-	2016	0		VR
5097325	226	PHP4481		M	Tc	ne	P.H. Petersen Saatucht Lundsgaard Gm	-	2016	0		R
5097326	227	PHP5007		M	Sc	ne	P.H. Petersen Saatucht Lundsgaard Gm	-	2016	0		SR
5093274	228	P8201	230 S	M	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Servic	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales I	2014	2016		VR
5086848	229	P8213	270 S	TM	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Servic	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales I	2011	2015		SR
5095339	230	X85H899		MZ	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Servic	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales I	2015	0		SP
5086850	231	P8134	280 Z	MZ	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Servic	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales I	2011	2015	R	
5080888	232	P9494	340 Z	Z	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Servic	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales I	2009	2011		SP
5093273	233	P0023	380 Z	Z	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Servic	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales I	2014	2016		SP
5076934	234	PR39A98	230 S, 220 Z	M	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Services GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales I	2004	2007		VR
5076934	235	PR39A98	230 S, 220 Z	M	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Services GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales I	2004	2007		VR
5079125	236	P8000	230 Z	M	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Services GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales I	2008	2010		VR
5091054	237	Zafiro	240 S	M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2013	2015		VR
5095548	238	SL15025		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2015	0		VR
5097347	239	SL14146		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		VR
5097338	240	SL23149		M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		VR
5097339	241	SL24104		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		VR
5091051	242	Cyrano	240 S	M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2013	2015		R
5093381	243	SL21044		M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2014	0		R
5095549	244	SL15051		TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2015	0		R
5095551	245	SL23206		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2015	0		R
5095552	246	SL24167		TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2015	0		R
5097345	247	SL15108		TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		R
5097344	248	SL15172		TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		R
5093388	249	SL33027		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2014	0		SR
5097335	250	SL24165		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		SR
5097329	251	SL25157		TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		SR
5097328	252	SL25207		M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		SR
5097348	253	SL34051		M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		SR
5089140	254	Isotto	250 Z		Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2012	2014		VR
5097346	255	SL14176		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		VR
5097343	256	SL15138		TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		VR
5097341	257	SL21043		M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		VR
5097340	258	SL23040		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0		VR

Přehled zkoušených hybridů v roce 2016
[Hybrids tested in 2016]

Kód	Poř.č	Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	GMO	Žadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registro-ván v r.	Zrno	Siláž
[Identifíer]	[Hybrid]	[Maturity number]	[Type of grain]	[Type of hybrid]	[GMO]	[Applicant]	[Representative in the Czech Republic]	[Tested since]	[Listed in]	[Grain]	[Silage]	
5082726	259	Danubio	260 Z	TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2010	2012	R	
5095554	260	SL24399		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2015	0	R	
5097344	261	SL15172		TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0	R	R
5097342	262	SL15190		M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0	R	
5097337	263	SL24157		TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0	R	
5097330	264	SL25098		TM	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2016	0	R	
5095538	265	GL14205		MZ	Tc	ne	Saatzucht Gleisdorf Ges. m. b. H.	B O R , s.r.o.	2015	0		VR
5095539	266	GL15206		M	Tc	ne	Saatzucht Gleisdorf Ges. m. b. H.	B O R , s.r.o.	2015	0		VR
5097367	267	GL154102		M	Sc	ne	Saatzucht Gleisdorf Ges. m. b. H.	B O R , s.r.o.	2016	0		SR
5086854	268	Tetraxx	220 S	M	Tc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2011	2013		VR
5089084	269	Babexx	230 S		Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2012	2014		VR
5097360	270	RH15028		TM	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		VR
5097361	271	RH15030		MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		VR
5097362	272	RH15033		MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		VR
5097363	273	RH15034		M	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		VR
5082772	274	Xxilo	240 S	T	Tc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2010	2012		R
5089085	275	Volumixx	250 S		Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2012	2014		R
5093430	276	RGT Friboxx	230 S	TM	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2014	2016		R
5095417	277	RH14008		M	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2015	0		R
5095418	278	RH14011		M	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2015	0		R
5097366	279	RH15012		M	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		R
5097358	280	RH15013		M	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		R
5097364	281	RH15037		TM	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		R
5080993	282	Futurixx	350 Z	Z	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011	SP	SP
5081009	283	Indexx	280 S	T	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011		SR
5082772	284	Xxilo	240 S	T	Tc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2010	2012		R
5091102	285	RGT Conexxion	290 S, 310 Z	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2013	2015	SR	SR
5097356	286	RH14012		TM	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		SR
5097359	287	RH15024		MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		SR
5097365	288	RH15048		TM	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0		SR
5080993	289	Futurixx	350 Z	Z	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011	SP	SP
5086872	290	Rivoxx	320 S	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2011	2013		SP
5086873	291	Exxotika	330 S	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2011	2014		SP
5091104	292	RGT Luxxida	330 S	Z	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2013	2015		SP
5080990	293	Sixtus	270 Z	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011	R	
5091106	294	RH13010		TM	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2013	0	VR	
5097351	295	RH15049		M	Tc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0	VR	
5080990	296	Sixtus	270 Z	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011	R	
5080999	297	Fidoxxi	280 Z		Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2012	2014	R	
5091107	298	Exxclam	280 Z	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2013	2016	R	
5093419	299	RGT Lipexx	280 Z	Z	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2014	2016	R	
5093423	300	RGT Planoxx	250 Z	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2014	2016	R	
5095410	301	RH14014		TM	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2015	0	R	
5095411	302	RH14054		M	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2015	0	R	
5097349	303	RH14036		TM	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0	R	
5097352	304	RH15053		TM	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0	R	
5080993	305	Futurixx	350 Z	Z	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011	SP	SP
5086871	306	Ferarixx	330 Z	M	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2011	2013	SR	
5089102	307	Axxys	300 Z		Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2012	2014	SR	
5091102	308	RGT Conexxion	290 S, 310 Z	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2013	2015	SR	SR
5091110	309	RGT Dublxxx	310 Z	Z	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2013	2015	SR	
5093425	310	RGT Xxavi	300 Z	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2014	2016	SR	
5095413	311	RH14017		M	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2015	0	SR	
5097353	312	RH15057		M	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0	SR	
5097354	313	RH15058		MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0	SR	
5097355	314	RH15059		MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	0	SR	
5080993	315	Futurixx	350 Z	Z	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011	SP	SP
5080994	316	Memoxxx	370 Z	Z	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011	SP	
5086877	317	Milanno	380 Z	MZ	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2011	2013	SP	
5089121	318	RGT Auxilin	360 Z		Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2012	2014	SP	
5093426	319	RGT Fuxxter	380 Z	Z	Sc	ne	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2014	2016	SP	
5077954	320	Sumaris	280 S	M	Sc	ne	Südwestsaat GbR	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2006	2008		SR
5089009	321	SY Werena	230 S		Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2012	2014		VR
5095504	322	SA1002		M	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2015	0	VR	VR
5090888	323	SY Welas	240 S	MZ	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2013	2015		R
5097315	324	SA1444		TM	Tc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2016	0		R
5097316	325	SA1475		TM	Tc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2016	0		R
5089016	326	SY Campona	280 S		Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2012	2014		SR
5093270	327	Verbania	290 S	T	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2014	2016		SR
5097317	328	SA2574		TM	Tc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2016	0		SR
5095504	329	SA1002		M	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2015	0	VR	VR
5093272	330	SY Fenomen	240 Z	MZ	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2014	2016	R	
5095506	331	SC1153		TM	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2015	0		R
5097318	332	SB1404		TM	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2016	0		R
5097319	333	SC2414		MZ	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2016	0		R
5097320	334	SC4013		M	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2016	0	SP	

Soubor srovnávacích registrovaných odrůd v roce 2016
[List of controls in 2016]

Kód	Poř. č.	Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Žadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registrován v r.	Zrno	Siláž
<i>[Identifier]</i>		<i>[Hybrid]</i>	<i>[Maturity number]</i>	<i>[Type of grain]</i>	<i>[Type of hybrid]</i>	<i>[Applicant]</i>	<i>[Representative in the Czech Republic]</i>	<i>[Tested since]</i>	<i>[Listed in]</i>	<i>[Grain]</i>	<i>[Silage]</i>
5077444	1	Asteri CS	240 S	TM	Sc	Caussade Semences	-	2005	2007		VR
5086770	2	LG30220	230 S	M	Tc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2011	2013		VR
5080996	3	LG30238	210 S	TM	Sc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2009	2011		VR
5091072	4	LG30248	230 S	TM	Sc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2013	2015		VR
5076934	5	PR39A98	230 S, 220 Z	M	Sc	Pioneer Hi-Bred Services GmbH	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Divisor	2004	2007		VR
5089009	6	SY Werena	230 S	M	Sc	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2012	2014		VR
5086854	7	Tetraxx	220 S	M	Tc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2011	2013		VR
5091054	8	Zafiro	240 S	M	Sc	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2013	2015		VR
5091051	9	Cyrano	240 S	M	Sc	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2013	2015		R
5090933	10	DS1202B	260 S	M	Tc	Dow AgroSciences GmbH	-	2013	2015		R
5093336	11	Frederico KWS	230 S	TM	Tc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016		R
5077395	12	Ronaldinio	240 S	M	Tc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2005	2007		R
5089085	13	Volumixx	250 S	M	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2012	2014		R
5082772	14	Xxilo	240 S	T	Tc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2010	2012		R
5077397	15	Atletico	290 S	TM	Tc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2005	2007		SR
5079030	16	Fernandez	260 S	MZ	Sc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2008	2010		SR
5081009	17	Indexx	280 S	T	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011		SR
5081006	18	LG30275	280 S	TM	Sc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2009	2011		SR
5089016	19	SY Campona	280 S	M	Sc	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2012	2014		SR
5093337	20	Walterinio KWS	280 S	M	Sc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016		SR
5082597	21	LG30311	340 S	TM	Sc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2010	2012		SP
5081044	22	Pesandor	300 S	M	Sc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2009	2011		SP
5091104	23	RGT Luxxida	330 S	Z	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2013	2015		SP
5089031	24	ES Eurojet	230 Z	M	Sc	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2012	2014		VR
5093411	25	Fashion	240 Z	TM	Tc	MAISADOUR SEMENCES	-	2014	2016		VR
5093330	26	KWS 2322	220 Z	TM	Sc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016		VR
5091031	27	KWS Nestor	240 Z	TM	Tc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015		VR
5091023	28	KWS Stabil	210 Z	M	Sc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015		VR
5091071	29	LG30215	230 Z	TM	Sc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační složka	2013	2015		VR
5078455	30	Rebecca	250 Z	M	Sc	MAISADOUR SEMENCES	-	2007	2009		VR
5079025	31	Ricardinio	230 Z	M	Sc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2008	2010		VR
5086730	32	DS0471B	260 Z	M	Sc	Dow AgroSciences GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2011	2013		R
5086705	33	ES Cockpit	260 Z	M	Sc	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2011	2013		R
5093303	34	ES Creative	260 Z	MZ	Sc	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2014	2016		R
5089099	35	Fidoxxi	280 Z	M	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2012	2014		R
5091032	36	KWS 2323	260 Z	M	Sc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015		R
5080990	37	Sixtus	270 Z	MZ	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011		R
5093272	38	SY Fenomen	240 Z	MZ	Sc	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2014	2016		R
5090981	39	ES Brillant	300 Z	M	Tc	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2013	2015		SR
5089035	40	ES Gallery	300 Z	M	Sc	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2012	2014		SR
5086871	41	Ferarixx	330 Z	M	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2011	2013		SR
5089078	42	Oscarro	300 Z	M	Sc	KWS SAAT SE	KWS OSIVA s.r.o.	2012	2014		SR
5081028	43	Surreal	330 Z	M	Sc	Dow AgroSciences GmbH	SAATEN - UNION CZ s.r.o.	2009	2011		SR
5080993	44	Futurixx	350 Z	Z	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011		SP
5080993	45	Futurixx	350 Z	Z	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011		SP
5086877	46	Milanno	380 Z	MZ	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2011	2013		SP
5080888	47	P9494	340 Z	Z	Sc	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Service	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Divisor	2009	2011		SP
5093426	48	RGT Fuxxter	380 Z	Z	Sc	Société RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2014	2016		SP

Typ zrna
[Type of grain]

T	tvrdý	<i>[flint]</i>
TM	tvrdý až mezityp	<i>[flint-like]</i>
M	mezityp	<i>[intermediate]</i>
MZ	mezityp až koňský zub	<i>[dent-like]</i>
Z	koňský zub	<i>[dent]</i>

Vysvětlivky - Kukuřice na siláž:

1. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulkách č. 2, 4 vztaženy k průměru výnosu souboru srovnávacích registrovaných odrůd v příslušné lokalitě.
2. LSD 0.05 - minimální průkazná diference na hladině významnosti $P=0.05$. O tuto hodnotu se musí hybridy v hodnoceném znaku minimálně lišit, aby byl jejich rozdíl statisticky významný.
3. U znaku, který je hodnocen bodovou stupnicí 9-1, představuje hodnota 9 jeho nejpříznivější a hodnota 1 nejméně příznivý projev.

Explanatory note - Silage maize:

1. Relative yields (%) of hybrids set in tab. 2, 4 are related to a mean of standard hybrids in the location.
2. LSD 0.05 - Least significant difference 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 hybrid means have to differ in order to be statistically significant.
3. 9-1 scale. A high figure indicates that the hybrid shows the character to a high degree.

Tables 1,3

column:

a	Průměr SSRO = Mean of standards Průměr pokusu = Mean of trial
1-5(6)	Location
6(7)	Mean

Tables 2,4-25

column:

1-5(6)	Location
6(7)	Mean

Vysvětlivky - Kukuřice na zrno:

1. Výnosy zrna jsou přepočteny na 14% vlhkost.
2. Relativní výnosy (%) hodnocených odrůd jsou v tabulce č. 2 vztaženy k průměru výnosu souboru srovnávacích registrovaných odrůd v příslušné lokalitě.
3. LSD 0.05 - minimální průkazná diference na hladině významnosti $P=0.05$. O tuto hodnotu se musí hybridy 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.

Explanatory note - Grain maize:

1. Grain yields are related to 14% moisture.
2. Relative yields (%) of hybrids set in tab. 2 are related to a mean of standard hybrids in the location.
3. LSD 0.05 - Least significant difference 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 hybrid means have to differ in order to be statistically significant.
4. 9-1 scale. A high figure indicates that the hybrid shows the character to a high degree.

Table 1 column

a	Průměr SSRO = Mean of standards Průměr pokusu = Mean of trial
1-4(5)	Location
5(6)	Mean

Tables 2-16 column:

1-4(5)	Location
5(6)	Mean

Kukuřice na siláž

[Silage Maize]

velmi raný sortiment
very early group

Tab. 1

Výnos celkové suché hmoty [t/ha]
 (Total dry matter yield [t/ha])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5095535 AIC14B002	19,7	20,2	18,9	16,2	24,4	30,9	21,7
5097371 ESZ5108	19,8	20,4	19,6	19,0	22,5	28,9	21,7
5089009 SY Werena *	20,7	20,8	18,5	18,3	22,1	27,0	21,2
5097361 RH15030	20,4	20,9	18,7	17,7	22,7	26,9	21,2
5097379 KXB4124	20,5	18,0	20,7	17,2	23,0	27,6	21,2
5097277 ER3147	20,2	19,6	19,4	18,9	21,7	27,0	21,1
5095434 LZM165/39	20,4	21,8	19,3	16,9	22,8	25,5	21,1
5097282 ER3478	20,6	19,8	19,2	15,6	22,2	28,0	20,9
5091054 Zafiro *	21,4	19,6	18,3	15,5	23,3	26,8	20,8
5091072 LG30248 *	20,6	21,4	19,6	17,2	25,6	20,1	20,8
5089084 Babexx	19,4	21,2	18,5	14,4	21,1	29,9	20,8
5097378 KXB4033	20,7	20,8	19,8	17,5	20,4	25,1	20,7
5095504 SA1002	19,3	20,5	19,2	17,9	23,1	24,3	20,7
5097360 RH15028	20,1	20,6	18,6	16,7	21,3	26,7	20,7
5097385 KXB5305	19,6	18,7	18,9	16,0	24,2	26,3	20,6
5097280 ER3373	21,3	19,4	19,2	16,5	20,4	26,4	20,5
5093274 P8201	20,4	18,1	18,4	17,7	23,0	25,5	20,5
5095453 MGM246478	20,5	20,7	18,7	15,3	21,4	26,3	20,5
5076934 PR39A98 *	21,1	20,0	19,3	14,6	21,4	26,2	20,4
5097362 RH15033	20,2	20,3	19,0	15,6	23,1	23,9	20,4
5095540 SMH 33613	19,8	18,1	19,3	16,3	21,5	26,7	20,3
5095536 AIC14B003	21,6	18,7	19,7	16,9	21,6	23,1	20,3
5093331 Juvento	20,1	19,1	19,1	15,9	21,2	26,1	20,3
5090969 Sikaldi CS	20,7	17,4	19,3	16,3	24,2	23,4	20,2
5095444 EQ3140	19,8	18,2	18,7	17,3	22,2	24,9	20,2
5086832 Toninio	20,6	20,9	19,1	13,6	23,5	23,3	20,2
5097417 MGM254474	19,9	20,9	18,2	14,3	20,3	27,3	20,2
5097281 ER3375	20,1	18,3	18,6	17,6	20,8	25,2	20,1
5097279 ER3256	20,1	19,3	18,9	17,3	20,7	24,0	20,1
5095459 DS1398	19,5	20,2	18,8	16,4	21,1	23,9	20,0
5095447 EQ3245	19,8	18,5	17,7	17,0	20,7	26,1	20,0
5097327 SMH34913	20,0	19,9	18,8	14,4	20,5	26,1	20,0
5095548 SL15025	21,0	20,7	18,7	17,0	20,6	21,7	20,0
5097396 CSM16102	21,1	21,5	19,5	17,5	20,0	19,9	19,9
5080996 LG30238 *	19,7	17,4	19,5	15,8	20,6	26,4	19,9
5095522 KXB4127	19,8	17,6	20,3	16,6	21,5	23,2	19,8
5086770 LG30220 *	20,3	20,1	17,0	15,6	21,0	24,7	19,8
5097412 MGM320310	20,3	19,3	18,8	13,8	21,9	24,4	19,8
5097369 ESZ4110	19,4	19,6	18,8	16,9	21,7	21,9	19,7
5097275 ER3144	20,7	17,8	18,5	15,9	21,6	23,8	19,7
5095539 GL15206	19,5	18,8	17,6	15,6	21,9	24,8	19,7
5077395 Ronaldinio	19,1	20,3	18,9	15,2	20,9	23,7	19,7
5077444 Asteri CS *	19,8	20,1	19,1	15,8	20,1	22,9	19,6
5086729 DS0419A	20,6	19,6	18,7	15,2	20,9	22,5	19,6
5086854 Tetraxx *	20,3	19,9	18,0	16,5	19,0	23,7	19,6
5097347 SL14146	19,2	17,7	17,7	18,6	21,9	22,3	19,6
5097370 ESZ5107	18,0	17,7	18,1	15,3	19,8	26,4	19,2
5097339 SL24104	19,8	19,2	18,8	15,3	20,0	22,0	19,2
5097403 CE 5215	19,4	18,0	16,9	16,7	19,7	24,2	19,2
5097404 CE 5115	20,2	17,6	18,6	16,7	19,2	22,4	19,1
5090941 DKC3250	20,0	17,1	19,0	15,7	19,8	22,2	19,0
5095538 GL14205	17,9	16,5	18,5	15,7	20,0	24,7	18,9
5097363 RH15034	18,7	17,8	17,6	15,0	19,5	23,1	18,6
5097338 SL23149	19,0	15,4	19,4	12,7	20,2	22,3	18,2
5095472 CE 5114	18,3	16,7	18,0	13,9	19,7	20,2	17,8
Průměr SSRO	20,5	19,9	18,7	16,2	21,6	24,7	20,3
Průměr pokusu	20,0	19,2	18,8	16,2	21,4	24,8	20,1
MD 0,05	1,5	0,8	0,8	1,1	2,0	2,4	1,5

Tab. 2

Výnos celkové suché hmoty [%]
 (Total dry matter yield [%])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5095535 AIC14B002	96,2	101,4	101,3	100,2	112,8	125,0	107,2
5097371 ESZ5108	96,6	102,4	105,0	117,6	104,0	116,9	107,1
5089009 SY Werena *	101,0	104,5	99,1	113,2	102,1	109,2	104,8
5097361 RH15030	99,6	105,0	100,2	109,5	104,9	108,8	104,7
5097379 KXB4124	100,1	90,4	110,9	106,4	106,3	111,6	104,5
5097277 ER3147	98,6	98,4	104,0	116,9	100,3	109,2	104,3
5095434 LZM165/39	99,6	109,5	103,4	104,6	105,4	103,1	104,2
5097282 ER3478	100,5	99,4	102,9	96,5	102,6	113,2	103,1
5091054 Zafiro *	104,5	98,4	98,1	95,9	107,7	108,4	102,7
5091072 LG30248 *	100,5	107,5	105,0	106,4	118,3	81,3	102,4
5089084 Babexx	94,7	106,5	99,1	89,1	97,5	120,9	102,4
5097378 KXB4033	101,0	104,5	106,1	108,3	94,3	101,5	102,2
5095504 SA1002	94,2	103,0	102,9	110,8	106,8	98,3	102,2
5097360 RH15028	98,1	103,5	99,7	103,3	98,4	108,0	102,0
5097385 KXB5305	95,7	93,9	101,3	99,0	111,8	106,4	101,7
5097280 ER3373	104,0	97,4	102,9	102,1	94,3	106,8	101,3
5093274 P8201	99,6	90,9	98,6	109,5	106,3	103,1	101,2
5095453 MGM246478	100,1	104,0	100,2	94,7	98,9	106,4	101,1
5076934 PR39A98 *	103,0	100,4	103,4	90,3	98,9	106,0	100,8
5097362 RH15033	98,6	101,9	101,8	96,5	106,8	96,7	100,4
5095540 SMH 33613	96,6	90,9	103,4	100,9	99,4	108,0	100,1
5095536 AIC14B003	105,4	93,9	105,6	104,6	99,8	93,4	100,0
5093331 Juvento	98,1	95,9	102,3	98,4	98,0	105,6	99,9
5090969 Sikaldi CS	101,0	87,4	103,4	100,9	111,8	94,6	99,8
5095444 EQ3140	96,6	91,4	100,2	107,0	102,6	100,7	99,6
5086832 Toninio	100,5	105,0	102,3	84,1	108,6	94,2	99,5
5097417 MGM254474	97,1	105,0	97,5	88,5	93,8	110,4	99,4
5097281 ER3375	98,1	91,9	99,7	108,9	96,1	101,9	99,2
5097279 ER3256	98,1	96,9	101,3	107,0	95,7	97,1	98,9
5095459 DS1398	95,2	101,4	100,7	101,5	97,5	96,7	98,6
5095447 EQ3245	96,6	92,9	94,8	105,2	95,7	105,6	98,5
5097327 SMH34913	97,6	99,9	100,7	89,1	94,7	105,6	98,4
5095548 SL15025	102,5	104,0	100,2	105,2	95,2	87,8	98,4
5097396 CSM16102	103,0	108,0	104,5	108,3	92,4	80,5	98,3
5080996 LG30238 *	96,2	87,4	104,5	97,8	95,2	106,8	98,2
5095522 KXB4127	96,6	88,4	108,8	102,7	99,4	93,8	97,9
5086770 LG30220 *	99,1	100,9	91,1	96,5	97,1	99,9	97,6
5097412 MGM320310	99,1	96,9	100,7	85,4	101,2	98,7	97,5
5097369 ESZ4110	94,7	98,4	100,7	104,6	100,3	88,6	97,3
5097275 ER3144	101,0	89,4	99,1	98,4	99,8	96,3	97,3
5095539 GL15206	95,2	94,4	94,3	96,5	101,2	100,3	97,2
5077395 Ronalدينو	93,2	101,9	101,3	94,0	96,6	95,9	97,1
5077444 Asteri CS *	96,6	100,9	102,3	97,8	92,9	92,6	96,9
5086729 DS0419A	100,5	98,4	100,2	94,0	96,6	91,0	96,6
5086854 Tetraxx *	99,1	99,9	96,5	102,1	87,8	95,9	96,6
5097347 SL14146	93,7	88,9	94,8	115,1	101,2	90,2	96,6
5097370 ESZ5107	87,9	88,9	97,0	94,7	91,5	106,8	94,8
5097339 SL24104	96,6	96,4	100,7	94,7	92,4	89,0	94,7
5097403 CE 5215	94,7	90,4	90,6	103,3	91,0	97,9	94,5
5097404 CE 5115	98,6	88,4	99,7	103,3	88,7	90,6	94,3
5090941 DKC3250	97,6	85,9	101,8	97,1	91,5	89,8	93,6
5095538 GL14205	87,4	82,9	99,1	97,1	92,4	99,9	93,2
5097363 RH15034	91,3	89,4	94,3	92,8	90,1	93,4	91,9
5097338 SL23149	92,7	77,3	104,0	78,6	93,4	90,2	89,6
5095472 CE 5114	89,3	83,9	96,5	86,0	91,0	81,7	87,8
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu							
MD 0,05	7,3	4,1	4,3	6,7	9,1	9,5	7,4

Tab. 3

Výnos celkové zelené hmoty [t/ha]

(Total fresh matter yield [t/ha])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno							lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097282 ER3478	61,8	79,6	51,2	51,8	75,9	78,6	66,5
5097404 CE 5115	65,7	80,4	48,8	49,6	72,8	79,0	66,1
5097280 ER3373	63,0	73,3	51,2	53,5	68,9	79,9	65,0
5097378 KXB4033	57,7	77,3	51,1	53,8	69,1	78,3	64,6
5091054 Zafiro *	65,3	83,4	50,7	51,1	59,3	77,2	64,5
5095535 AIC14B002	58,3	77,6	50,8	47,2	66,8	82,3	63,8
5097412 MGM320310	62,3	77,5	50,0	48,6	69,4	75,2	63,8
5095434 LZM165/39	59,2	74,7	50,7	54,6	66,0	73,7	63,2
5090969 Sikaldi CS	61,5	75,0	46,2	48,3	66,5	80,1	62,9
5077444 Asteri CS *	62,2	76,0	50,3	50,7	64,1	73,6	62,8
5095536 AIC14B003	62,6	74,0	53,0	50,3	66,6	70,0	62,8
5097371 ESZ5108	58,1	73,3	49,7	53,9	68,8	72,4	62,7
5095504 SA1002	60,1	72,2	49,2	50,9	64,9	78,0	62,6
5095522 KXB4127	60,6	77,1	48,8	47,4	65,1	75,9	62,5
5095539 GL15206	58,1	74,6	49,1	46,6	67,4	78,4	62,4
5093274 P8201	60,2	75,1	51,6	50,5	63,8	72,5	62,3
5089009 SY Werena *	59,9	77,5	46,8	51,7	64,7	72,3	62,2
5095444 EQ3140	60,8	74,1	49,4	51,4	61,6	75,3	62,1
5097403 CE 5215	60,9	75,9	48,4	47,1	62,1	76,7	61,9
5095453 MGM246478	56,5	74,3	50,0	50,1	65,1	73,2	61,5
5095548 SL15025	61,2	73,9	47,7	50,3	63,4	72,7	61,5
5097396 CSM16102	60,5	71,8	51,7	47,8	68,4	68,8	61,5
5091072 LG30248 *	61,5	74,8	48,9	52,1	65,5	66,2	61,5
5086854 Tetraxx *	58,4	72,6	47,1	51,8	62,7	76,3	61,5
5076934 PR39A98 *	60,3	77,5	47,9	47,0	65,2	70,5	61,4
5097277 ER3147	55,8	69,5	52,1	52,1	63,5	75,1	61,4
5097379 KXB4124	59,4	71,9	49,5	46,2	65,4	75,2	61,3
5097281 ER3375	56,9	72,3	50,1	53,1	62,1	72,7	61,2
5086832 Toninio	59,0	74,5	46,8	50,6	64,9	71,3	61,2
5097360 RH15028	58,2	72,8	44,0	47,8	66,3	76,1	60,9
5095540 SMH 33613	60,1	66,8	46,9	48,8	67,0	75,5	60,9
5097327 SMH34913	61,8	75,7	49,5	44,9	60,0	72,5	60,7
5086770 LG30220 *	60,6	73,2	46,3	51,9	60,6	70,2	60,5
5097417 MGM254474	57,6	74,7	47,6	47,1	61,0	74,8	60,5
5097279 ER3256	55,0	68,4	51,5	49,2	60,6	75,5	60,0
5097362 RH15033	55,2	72,1	49,7	50,3	59,7	73,2	60,0
5077395 Ronaldinio	57,7	70,4	50,4	49,1	60,3	71,4	59,9
5089084 Babexx	56,5	72,0	46,9	44,8	60,4	78,7	59,9
5097347 SL14146	58,5	75,9	42,1	54,8	52,6	73,8	59,6
5097385 KXB5305	56,1	69,8	47,2	47,3	63,9	73,3	59,6
5080996 LG30238 *	59,5	67,2	47,5	47,5	60,8	72,8	59,2
5097361 RH15030	52,7	72,2	45,0	44,7	64,3	75,9	59,1
5097275 ER3144	57,3	66,2	44,1	41,8	68,7	75,3	58,9
5095459 DS1398	57,2	68,7	49,2	45,7	58,7	73,2	58,8
5097339 SL24104	58,2	69,0	50,1	44,9	59,5	71,0	58,8
5090941 DKC3250	58,8	65,2	48,6	48,7	57,1	70,9	58,2
5095538 GL14205	55,4	69,7	47,2	49,2	55,7	71,9	58,2
5086729 DS0419A	60,4	70,5	49,9	44,6	52,6	69,3	57,9
5093331 Juvento	58,6	63,9	48,7	43,3	59,3	73,1	57,8
5097363 RH15034	53,7	70,2	44,7	48,7	55,7	73,5	57,8
5095472 CE 5114	57,6	66,5	49,6	45,1	60,3	63,2	57,1
5097369 ESZ4110	55,3	66,1	45,9	45,4	56,8	70,3	56,6
5095447 EQ3245	55,8	61,3	43,9	45,5	58,5	67,6	55,4
5097370 ESZ5107	53,6	59,6	45,9	44,9	55,4	69,0	54,7
5097338 SL23149	54,5	59,4	48,9	43,5	59,3	61,5	54,5
Průměr SSRO	61,0	75,3	48,2	50,5	62,9	72,4	61,7
Průměr pokusu	58,8	72,2	48,5	48,7	63,0	73,5	60,8
MD 0,05	5,5	2,4	2,1	3,3	5,8	7,1	3,4

Tab. 4

Výnos celkové zelené hmoty [%]

(Total fresh matter yield [%])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097282 ER3478	101,4	105,7	106,3	102,6	120,7	108,6	107,8
5097404 CE 5115	107,8	106,8	101,3	98,3	115,8	109,1	107,1
5097280 ER3373	103,3	97,4	106,3	106,0	109,6	110,4	105,3
5097378 KXB4033	94,6	102,7	106,0	106,6	109,9	108,2	104,6
5091054 Zafiro *	107,1	110,8	105,2	101,2	94,3	106,6	104,6
5095535 AIC14B002	95,6	103,1	105,4	93,5	106,3	113,7	103,5
5097412 MGM320310	102,2	103,0	103,8	96,3	110,4	103,9	103,5
5095434 LZM165/39	97,1	99,2	105,2	108,2	105,0	101,8	102,4
5090969 Sikaldi CS	100,9	99,6	95,9	95,7	105,8	110,7	102,0
5077444 Asteri CS *	102,0	101,0	104,4	100,4	102,0	101,7	101,8
5095536 AIC14B003	102,7	98,3	110,0	99,7	105,9	96,7	101,7
5097371 ESZ5108	95,3	97,4	103,1	106,8	109,4	100,0	101,6
5095504 SA1002	98,6	95,9	102,1	100,8	103,2	107,8	101,4
5095522 KXB4127	99,4	102,4	101,3	93,9	103,6	104,9	101,3
5095539 GL15206	95,3	99,1	101,9	92,3	107,2	108,3	101,1
5093274 P8201	98,7	99,8	107,1	100,0	101,5	100,2	101,0
5089009 SY Werena *	98,3	103,0	97,1	102,4	102,9	99,9	100,7
5095444 EQ3140	99,7	98,4	102,5	101,8	98,0	104,0	100,7
5097403 CE 5215	99,9	100,8	100,4	93,3	98,8	106,0	100,3
5095453 MGM246478	92,7	98,7	103,8	99,3	103,6	101,1	99,7
5095548 SL15025	100,4	98,2	99,0	99,7	100,9	100,4	99,7
5097396 CSM16102	99,2	95,4	107,3	94,7	108,8	95,0	99,7
5091072 LG30248 *	100,9	99,4	101,5	103,2	104,2	91,5	99,7
5086854 Tetraxx *	95,8	96,4	97,7	102,6	99,7	105,4	99,7
5076934 PR39A98 *	98,9	103,0	99,4	93,1	103,7	97,4	99,5
5097277 ER3147	91,5	92,3	108,1	103,2	101,0	103,7	99,4
5097379 KXB4124	97,4	95,5	102,7	91,5	104,0	103,9	99,3
5097281 ER3375	93,3	96,0	104,0	105,2	98,8	100,4	99,2
5086832 Toninio	96,8	99,0	97,1	100,2	103,2	98,5	99,2
5097360 RH15028	95,5	96,7	91,3	94,7	105,5	105,1	98,7
5095540 SMH 33613	98,6	88,7	97,3	96,7	106,6	104,3	98,6
5097327 SMH34913	101,4	100,6	102,7	89,0	95,4	100,2	98,4
5086770 LG30220 *	99,4	97,2	96,1	102,8	96,4	97,0	98,0
5097417 MGM254474	94,5	99,2	98,8	93,3	97,0	103,3	98,0
5097279 ER3256	90,2	90,9	106,9	97,5	96,4	104,3	97,3
5097362 RH15033	90,5	95,8	103,1	99,7	95,0	101,1	97,3
5077395 Ronaldinio	94,6	93,5	104,6	97,3	95,9	98,6	97,1
5089084 Babexx	92,7	95,6	97,3	88,8	96,1	108,7	97,1
5097347 SL14146	96,0	100,8	87,4	108,6	83,7	102,0	96,6
5097385 KXB5305	92,0	92,7	98,0	93,7	101,7	101,3	96,6
5080996 LG30238 *	97,6	89,3	98,6	94,1	96,7	100,6	96,0
5097361 RH15030	86,4	95,9	93,4	88,6	102,3	104,9	95,9
5097275 ER3144	94,0	87,9	91,5	82,8	109,3	104,0	95,5
5095459 DS1398	93,8	91,3	102,1	90,5	93,4	101,1	95,3
5097339 SL24104	95,5	91,7	104,0	89,0	94,7	98,1	95,3
5090941 DKC3250	96,5	86,6	100,9	96,5	90,8	97,9	94,4
5095538 GL14205	90,9	92,6	98,0	97,5	88,6	99,3	94,3
5086729 DS0419A	99,1	93,7	103,6	88,4	83,7	95,7	93,8
5093331 Juvento	96,1	84,9	101,1	85,8	94,3	101,0	93,7
5097363 RH15034	88,1	93,3	92,8	96,5	88,6	101,5	93,6
5095472 CE 5114	94,5	88,3	102,9	89,4	95,9	87,3	92,5
5097369 ESZ4110	90,7	87,8	95,3	89,9	90,4	97,1	91,8
5095447 EQ3245	91,5	81,4	91,1	90,1	93,1	93,4	89,9
5097370 ESZ5107	87,9	79,2	95,3	89,0	88,1	95,3	88,7
5097338 SL23149	89,4	78,9	101,5	86,2	94,3	85,0	88,4
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu MD 0,05	9,0	3,2	4,3	6,5	9,2	9,7	5,5

Tab. 5

Sušina celkové zelené hmoty při sklizni [%]

(Dry matter content of total fresh matter at harvest [%])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit

a	1	2	3	4	5	6	7
5077444 Asteri CS *	31,2	26,4	38,4	31,5	30,7	30,6	31,5
5090969 Sikaldi CS	33,8	23,2	41,4	33,4	35,5	30,1	32,9
5097396 CSM16102	34,2	29,9	38,3	36,4	30,2	28,6	32,9
5095472 CE 5114	32,1	25,2	36,7	30,5	32,1	31,6	31,4
5097404 CE 5115	31,2	21,8	38,4	33,3	27,3	28,3	30,0
5097403 CE 5215	32,3	24,0	34,9	35,3	31,4	30,7	31,4
5086729 DS0419A	34,7	27,9	37,5	34,0	38,2	32,3	34,1
5095459 DS1398	34,1	29,2	38,5	35,8	36,0	31,9	34,2
5097369 ESZ4110	34,6	29,7	41,0	37,3	38,5	31,7	35,5
5097370 ESZ5107	34,0	29,4	39,5	34,4	35,7	38,2	35,2
5097371 ESZ5108	34,0	28,2	39,7	35,3	32,0	40,3	34,9
5095535 AIC14B002	33,5	26,1	37,0	34,1	35,3	37,4	33,9
5095536 AIC14B003	34,6	25,3	36,8	33,0	32,7	33,2	32,6
5077395 Ronaldinio	33,5	28,8	37,9	31,1	34,1	32,9	33,0
5086832 Toninio	34,4	27,7	40,4	27,3	36,5	33,2	33,3
5093331 Juvento	34,5	29,7	38,9	36,5	34,6	35,8	35,0
5095522 KXB4127	33,0	23,0	41,0	34,7	32,8	30,6	32,5
5097378 KXB4033	35,2	26,7	39,2	32,8	30,4	32,0	32,7
5097379 KXB4124	34,5	25,0	41,4	37,1	34,3	36,8	34,8
5097385 KXB5305	35,4	26,9	40,4	33,6	37,6	35,6	34,9
5086770 LG30220 *	33,9	27,1	36,9	30,6	34,8	35,4	33,1
5091072 LG30248 *	34,2	28,5	39,8	32,8	37,2	29,5	33,7
5095434 LZM165/39	34,6	29,1	38,2	31,2	34,9	34,5	33,7
5080996 LG30238 *	33,5	25,9	40,8	33,3	34,5	36,2	34,0
5095453 MGM246478	35,6	28,2	37,2	30,4	34,0	35,4	33,5
5097417 MGM254474	33,7	28,3	38,0	30,5	33,8	36,6	33,5
5097412 MGM320310	32,5	24,9	37,0	28,7	31,5	31,8	31,1
5090941 DKC3250	33,9	26,4	38,8	32,3	33,6	31,8	32,8
5095444 EQ3140	32,9	24,6	37,2	33,5	35,0	32,9	32,7
5095447 EQ3245	35,8	29,7	39,8	37,3	35,7	38,0	36,0
5097275 ER3144	36,3	26,7	41,3	37,8	31,8	32,1	34,3
5097277 ER3147	35,7	27,9	37,8	36,1	33,7	36,3	34,6
5097279 ER3256	36,6	28,3	37,3	35,4	34,8	31,9	34,0
5097280 ER3373	33,8	26,5	37,5	30,7	30,2	33,4	32,0
5097281 ER3375	34,9	25,6	37,6	33,1	33,1	34,8	33,2
5097282 ER3478	33,7	25,2	37,8	30,6	31,1	35,6	32,3
5097327 SMH34913	32,8	26,4	37,7	31,8	34,1	35,3	33,0
5076934 PR39A98 *	35,3	25,7	39,8	31,5	32,7	37,6	33,8
5093274 P8201	34,0	24,1	36,3	34,8	35,7	35,6	33,4
5086854 Tetraxx *	34,8	27,6	38,5	32,1	31,5	31,7	32,7
5089084 Babexx	34,6	29,7	39,7	31,8	34,5	38,2	34,8
5097360 RH15028	34,8	28,2	41,7	35,1	31,7	34,5	34,3
5097361 RH15030	37,8	28,9	41,7	39,0	35,6	35,5	36,4
5097362 RH15033	36,3	28,0	38,3	31,5	38,4	32,9	34,2
5097363 RH15034	34,6	25,4	39,9	31,3	35,0	31,3	32,9
5091054 Zafiro *	33,5	23,7	36,6	30,6	38,2	34,9	32,9
5095548 SL15025	34,2	27,6	39,4	33,9	33,4	29,7	33,0
5097347 SL14146	32,9	23,3	42,1	34,1	40,3	29,8	33,8
5097338 SL23149	34,3	26,2	39,5	29,3	33,4	36,0	33,1
5097339 SL24104	33,7	27,7	37,7	34,2	34,9	31,4	33,3
5095538 GL14205	31,9	23,4	39,2	32,2	34,6	34,1	32,6
5095539 GL15206	33,1	25,2	35,9	33,4	32,6	32,2	32,1
5095540 SMH 33613	32,7	26,9	40,8	33,6	32,9	35,9	33,8
5089009 SY Werena *	34,8	26,8	39,6	34,9	34,1	37,0	34,5
5095504 SA1002	32,3	28,3	38,7	34,9	35,7	31,6	33,6
MD 0,05							2,2

Tab. 6

Rychlost počátečního růstu [9-1]

(Early vigour [9-1])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5077444 Asteri CS *	7,0	9,0	8,0	8,0	8,7	7,0	8,0
5090969 Sikaldi CS	7,0	9,0	7,3	9,0	9,0	9,0	8,4
5097396 CSM16102	6,0	8,3	6,3	8,0	7,7	9,0	7,6
5095472 CE 5114	6,3	8,3	8,0	8,0	8,7	8,3	7,9
5097404 CE 5115	7,0	8,0	7,0	7,3	8,7	8,3	7,7
5097403 CE 5215	7,3	9,0	8,7	8,0	9,0	8,3	8,4
5086729 DS0419A	6,3	8,3	6,7	7,7	8,7	9,0	7,8
5095459 DS1398	7,0	8,7	7,0	8,0	9,0	8,3	8,0
5097369 ESZ4110	6,3	9,0	7,3	8,3	9,0	9,0	8,2
5097370 ESZ5107	5,3	8,3	7,0	8,7	8,7	7,0	7,5
5097371 ESZ5108	5,0	8,3	7,0	8,0	8,7	8,3	7,6
5095535 AIC14B002	7,3	8,7	8,3	8,0	8,3	8,3	8,2
5095536 AIC14B003	7,3	9,0	8,3	8,0	9,0	8,3	8,3
5077395 Ronaldinio	6,3	9,0	7,0	9,0	9,0	8,3	8,1
5086832 Toninio	6,3	8,7	8,0	7,7	9,0	9,0	8,1
5093331 Juvento	7,7	9,0	8,3	8,0	9,0	8,3	8,4
5095522 KXB4127	5,7	8,0	7,0	8,0	8,3	9,0	7,7
5097378 KXB4033	7,0	8,7	8,0	8,0	9,0	8,3	8,2
5097379 KXB4124	6,7	8,3	7,0	8,0	8,7	8,3	7,8
5097385 KXB5305	7,3	8,3	7,7	8,0	9,0	8,3	8,1
5086770 LG30220 *	7,0	9,0	7,3	8,0	9,0	7,7	8,0
5091072 LG30248 *	7,0	8,7	7,3	8,0	9,0	8,3	8,1
5095434 LZM165/39	7,3	8,3	8,0	8,0	9,0	8,3	8,2
5080996 LG30238 *	7,0	8,7	8,0	8,0	9,0	8,3	8,2
5095453 MGM246478	7,0	9,0	8,0	8,0	9,0	8,3	8,2
5097417 MGM254474	6,7	8,7	7,3	8,0	9,0	7,0	7,8
5097412 MGM320310	6,0	8,0	6,0	8,0	7,3	7,0	7,1
5090941 DKC3250	6,3	7,3	7,0	8,0	8,3	7,0	7,3
5095444 EQ3140	5,7	8,3	8,7	8,0	9,0	9,0	8,1
5095447 EQ3245	5,7	7,3	7,0	8,0	8,3	8,3	7,4
5097275 ER3144	6,3	7,7	7,0	8,0	8,7	9,0	7,8
5097277 ER3147	6,7	9,0	8,0	8,0	8,7	9,0	8,2
5097279 ER3256	6,7	8,3	8,0	8,0	9,0	8,3	8,1
5097280 ER3373	5,7	7,3	7,7	8,0	8,7	7,0	7,4
5097281 ER3375	6,0	7,7	7,0	7,7	8,7	8,3	7,6
5097282 ER3478	5,7	8,3	7,0	8,0	7,7	8,3	7,5
5097327 SMH34913	7,0	8,7	7,0	7,7	9,0	8,3	8,0
5076934 PR39A98 *	6,7	8,3	7,0	8,0	9,0	8,3	7,9
5093274 P8201	5,0	7,7	7,3	8,0	8,3	8,3	7,4
5086854 Tetraxx *	7,0	9,0	8,0	8,7	9,0	8,3	8,3
5089084 Babexx	6,0	7,7	7,0	8,0	8,3	8,3	7,6
5097360 RH15028	6,3	9,0	7,3	8,0	8,3	7,7	7,8
5097361 RH15030	6,3	9,0	8,3	7,7	8,7	8,3	8,1
5097362 RH15033	6,3	8,3	7,0	8,0	8,7	8,3	7,8
5097363 RH15034	5,7	8,3	6,7	8,7	8,0	9,0	7,7
5091054 Zafiro *	7,7	9,0	9,0	8,3	9,0	8,3	8,6
5095548 SL15025	7,3	9,0	8,0	8,0	9,0	8,3	8,3
5097347 SL14146	7,7	9,0	8,3	8,0	8,7	8,3	8,3
5097338 SL23149	6,3	8,0	8,0	7,7	9,0	8,3	7,9
5097339 SL24104	7,0	9,0	8,0	8,0	9,0	9,0	8,3
5095538 GL14205	7,3	9,0	8,0	8,0	9,0	8,3	8,3
5095539 GL15206	7,3	9,0	8,3	8,0	9,0	8,3	8,3
5095540 SMH 33613	6,3	8,3	8,0	8,0	8,7	6,7	7,7
5089009 SY Werena *	6,3	8,3	7,0	9,0	8,7	8,3	7,9
5095504 SA1002	4,7	8,0	6,0	7,7	8,3	7,0	7,0
MD 0,05							0,5

Tab. 7

Doba do květu blizen [dny]

(Days from sowing to silking)

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5077444 Asteri CS *	80,0	83,0	76,0	89,0	80,0	84,0	82,0
5090969 Sikaldi CS	79,0	83,0	74,0	91,0	81,0	82,0	81,7
5097396 CSM16102	79,0	87,0	75,0	91,0	83,0	83,0	83,0
5095472 CE 5114	79,0	81,0	73,0	88,0	81,0	77,0	79,8
5097404 CE 5115	80,0	85,0	76,0	92,0	82,0	84,0	83,2
5097403 CE 5215	81,0	84,0	70,0	90,0	81,0	82,0	81,3
5086729 DS0419A	80,0	83,0	76,0	92,0	82,0	83,0	82,7
5095459 DS1398	78,0	83,0	74,0	92,0	80,0	83,0	81,7
5097369 ESZ4110	77,0	82,0	75,0	92,0	80,0	80,0	81,0
5097370 ESZ5107	76,0	83,0	73,0	90,0	80,0	78,0	80,0
5097371 ESZ5108	77,0	83,0	72,0	91,0	79,0	77,0	79,8
5095535 AIC14B002	79,0	86,0	76,0	91,0	83,0	84,0	83,2
5095536 AIC14B003	79,0	84,0	75,0	90,0	81,0	82,0	81,8
5077395 Ronaldinio	77,0	77,0	70,0	92,0	75,0	77,0	78,0
5086832 Toninio	79,0	82,0	74,0	92,0	78,0	81,0	81,0
5093331 Juvento	75,0	78,0	70,0	90,0	77,0	76,0	77,7
5095522 KXB4127	79,0	84,0	74,0	92,0	82,0	80,0	81,8
5097378 KXB4033	77,0	78,0	70,0	91,0	80,0	79,0	79,2
5097379 KXB4124	78,0	84,0	74,0	90,0	82,0	79,0	81,2
5097385 KXB5305	77,0	84,0	73,0	91,0	79,0	80,0	80,7
5086770 LG30220 *	78,0	84,0	68,0	89,0	80,0	76,0	79,2
5091072 LG30248 *	79,0	83,0	74,0	91,0	80,0	81,0	81,3
5095434 LZM165/39	79,0	83,0	75,0	91,0	81,0	76,0	80,8
5080996 LG30238 *	79,0	84,0	75,0	90,0	82,0	83,0	82,2
5095453 MGM246478	79,0	86,0	75,0	90,0	82,0	82,0	82,3
5097417 MGM254474	79,0	83,0	75,0	91,0	83,0	84,0	82,5
5097412 MGM320310	81,0	84,0	76,0	92,0	83,0	86,0	83,7
5090941 DKC3250	80,0	88,0	75,0	91,0	81,0	83,0	83,0
5095444 EQ3140	80,0	85,0	74,0	91,0	80,0	83,0	82,2
5095447 EQ3245	81,0	84,0	76,0	90,0	83,0	82,0	82,7
5097275 ER3144	77,0	83,0	74,0	89,0	78,0	77,0	79,7
5097277 ER3147	80,0	84,0	76,0	89,0	79,0	83,0	81,8
5097279 ER3256	81,0	84,0	78,0	91,0	82,0	83,0	83,2
5097280 ER3373	83,0	89,0	79,0	90,0	86,0	84,0	85,2
5097281 ER3375	82,0	87,0	78,0	90,0	80,0	84,0	83,5
5097282 ER3478	81,0	85,0	77,0	92,0	82,0	82,0	83,2
5097327 SMH34913	80,0	83,0	77,0	91,0	80,0	81,0	82,0
5076934 PR39A98 *	80,0	84,0	75,0	89,0	82,0	85,0	82,5
5093274 P8201	79,0	84,0	75,0	91,0	80,0	84,0	82,2
5086854 Tetraxx *	80,0	85,0	74,0	89,0	81,0	80,0	81,5
5089084 Babexx	79,0	84,0	74,0	89,0	82,0	80,0	81,3
5097360 RH15028	79,0	85,0	76,0	90,0	82,0	86,0	83,0
5097361 RH15030	77,0	79,0	70,0	90,0	79,0	78,0	78,8
5097362 RH15033	77,0	81,0	72,0	90,0	80,0	76,0	79,3
5097363 RH15034	77,0	82,0	71,0	92,0	76,0	78,0	79,3
5091054 Zafiro *	80,0	85,0	75,0	89,0	80,0	84,0	82,2
5095548 SL15025	81,0	83,0	75,0	90,0	82,0	81,0	82,0
5097347 SL14146	79,0	82,0	73,0	91,0	80,0	78,0	80,5
5097338 SL23149	77,0	83,0	71,0	91,0	77,0	77,0	79,3
5097339 SL24104	78,0	83,0	72,0	89,0	80,0	77,0	79,8
5095538 GL14205	79,0	82,0	74,0	89,0	77,0	78,0	79,8
5095539 GL15206	79,0	84,0	75,0	89,0	79,0	83,0	81,5
5095540 SMH 33613	80,0	84,0	75,0	91,0	79,0	82,0	81,8
5089009 SY Werena *	79,0	85,0	75,0	89,0	82,0	83,0	82,2
5095504 SA1002	79,0	84,0	76,0	91,0	82,0	84,0	82,7
MD 0,05							1,7

Tab. 8

Výška rostlin [cm]
 (Height of plants [cm])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5077444 Asteri CS *	303,3	313,0	279,7	304,7	317,0	297,7	302,6
5090969 Sikaldi CS	276,7	298,3	262,7	277,7	295,7	310,7	287,0
5097396 CSM16102	303,7	317,7	287,0	303,0	316,7	305,7	305,6
5095472 CE 5114	278,3	297,3	249,0	261,0	274,0	274,3	272,3
5097404 CE 5115	293,0	313,3	283,7	282,3	309,0	308,3	298,3
5097403 CE 5215	286,3	324,0	281,3	304,0	312,0	302,3	301,7
5086729 DS0419A	299,0	314,7	271,7	285,7	303,7	305,3	296,7
5095459 DS1398	282,3	302,3	257,0	249,0	294,3	285,7	278,4
5097369 ESZ4110	300,7	324,0	288,7	257,0	318,7	332,7	303,6
5097370 ESZ5107	288,7	298,0	272,0	266,0	305,0	313,3	290,5
5097371 ESZ5108	290,7	308,3	278,7	291,0	317,0	316,7	300,4
5095535 AIC14B002	309,0	326,7	295,0	304,3	323,0	322,0	313,3
5095536 AIC14B003	290,3	312,0	266,7	283,3	315,0	308,0	295,9
5077395 Ronaldinio	283,0	304,7	249,0	267,0	269,7	267,7	273,5
5086832 Toninio	326,3	335,3	301,3	303,7	334,3	343,7	324,1
5093331 Juvento	284,7	298,3	251,3	265,7	296,0	283,7	280,0
5095522 KXB4127	299,7	310,7	264,7	283,7	311,7	301,0	295,3
5097378 KXB4033	277,3	299,3	258,0	251,3	299,0	294,7	279,9
5097379 KXB4124	304,0	307,0	277,3	266,0	315,0	314,3	297,3
5097385 KXB5305	288,0	310,0	269,0	294,7	304,0	309,7	295,9
5086770 LG30220 *	275,0	294,0	239,3	275,7	279,7	284,7	274,7
5091072 LG30248 *	282,3	301,0	253,0	278,0	301,3	285,0	283,4
5095434 LZM165/39	282,3	310,7	258,7	284,3	308,7	300,3	290,8
5080996 LG30238 *	293,7	304,3	274,3	278,0	284,0	297,7	288,7
5095453 MGM246478	297,7	318,0	274,0	282,7	316,3	297,7	297,7
5097417 MGM254474	287,7	314,7	267,0	278,7	307,7	292,3	291,4
5097412 MGM320310	290,3	320,0	263,0	270,0	310,7	297,0	291,8
5090941 DKC3250	295,0	311,7	276,0	279,0	298,7	306,3	294,5
5095444 EQ3140	277,7	303,3	259,0	244,0	294,3	289,0	277,9
5095447 EQ3245	272,0	299,7	252,0	252,7	291,3	286,0	275,6
5097275 ER3144	295,0	314,3	271,7	281,7	309,3	310,7	297,1
5097277 ER3147	280,3	306,3	263,3	266,7	294,0	301,0	285,3
5097279 ER3256	291,3	304,0	276,3	300,7	297,3	314,3	297,3
5097280 ER3373	306,0	307,0	286,0	291,7	314,3	316,7	303,6
5097281 ER3375	308,0	308,0	277,7	303,3	278,7	312,0	298,0
5097282 ER3478	309,7	315,0	287,0	303,7	314,3	330,3	310,0
5097327 SMH34913	314,0	331,3	292,0	311,0	315,3	314,0	312,9
5076934 PR39A98 *	302,0	316,0	287,3	303,0	308,3	311,7	304,7
5093274 P8201	311,3	331,7	298,0	286,3	318,7	325,3	311,9
5086854 Tetraxx *	302,3	322,3	287,3	302,7	311,0	306,0	305,3
5089084 Babexx	305,7	322,0	269,7	292,7	317,3	324,0	305,2
5097360 RH15028	306,0	326,0	280,3	308,3	313,3	313,7	307,9
5097361 RH15030	305,0	343,3	268,3	299,7	316,7	314,0	307,8
5097362 RH15033	301,0	318,0	281,0	306,3	316,7	299,0	303,7
5097363 RH15034	282,7	305,0	252,0	263,7	295,7	305,7	284,1
5091054 Zafiro *	325,3	346,7	295,3	313,3	329,0	326,3	322,7
5095548 SL15025	314,3	341,7	292,0	319,7	320,3	325,7	319,0
5097347 SL14146	307,3	320,0	283,7	305,7	317,7	303,7	306,4
5097338 SL23149	287,3	287,0	252,3	254,3	291,3	278,3	275,1
5097339 SL24104	295,0	305,0	272,0	272,7	300,7	299,0	290,7
5095538 GL14205	277,7	301,0	250,7	273,0	296,7	264,3	277,2
5095539 GL15206	294,7	303,7	270,3	309,0	307,3	315,7	300,1
5095540 SMH 33613	301,3	325,3	286,3	291,7	325,0	315,7	307,6
5089009 SY Werena *	302,7	317,7	287,0	295,7	322,7	320,3	307,7
5095504 SA1002	291,0	308,0	277,0	272,3	316,7	297,3	293,7
MD 0,05							9,4

Tab. 9

Výška nasazení palic [cm]
(Height of ear position [cm])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5077444 Asteri CS *	116,7	128,7	113,7	110,7	129,0	93,7	115,4
5090969 Sikaldi CS	98,3	110,0	105,7	94,3	123,3	106,3	106,3
5097396 CSM16102	128,3	142,3	116,7	113,0	142,7	102,3	124,2
5095472 CE 5114	104,7	117,7	103,0	95,7	123,0	103,3	107,9
5097404 CE 5115	110,7	134,0	118,7	103,3	134,0	119,3	120,0
5097403 CE 5215	123,0	138,0	118,7	116,7	140,3	98,3	122,5
5086729 DS0419A	111,7	119,3	107,0	79,7	123,3	105,7	107,8
5095459 DS1398	94,0	111,3	93,7	94,7	124,3	101,0	103,2
5097369 ESZ4110	109,3	113,0	105,3	109,0	130,7	117,0	114,1
5097370 ESZ5107	105,0	117,7	97,3	90,7	119,7	102,0	105,4
5097371 ESZ5108	106,3	125,7	120,0	93,7	136,7	105,7	114,7
5095535 AIC14B002	119,7	124,3	116,3	112,3	141,3	116,7	121,8
5095536 AIC14B003	107,0	122,7	100,3	111,7	129,3	98,7	111,6
5077395 Ronaldinio	99,0	114,0	98,3	92,0	109,3	83,7	99,4
5086832 Toninio	120,7	129,7	118,7	91,3	146,7	120,3	121,2
5093331 Juvento	98,0	110,7	89,7	91,0	116,7	96,7	100,5
5095522 KXB4127	109,0	131,3	106,7	101,0	128,3	108,0	114,1
5097378 KXB4033	108,3	129,0	106,0	96,0	134,7	106,0	113,3
5097379 KXB4124	110,0	119,3	113,3	102,7	124,0	116,3	114,3
5097385 KXB5305	109,3	111,3	102,7	96,3	127,7	108,7	109,3
5086770 LG30220 *	94,7	111,3	90,3	94,3	122,3	102,7	102,6
5091072 LG30248 *	100,0	112,3	88,3	98,7	122,0	84,7	101,0
5095434 LZM165/39	104,0	127,3	100,0	111,0	125,0	99,7	111,2
5080996 LG30238 *	102,3	117,7	103,3	99,7	126,0	80,7	105,0
5095453 MGM246478	100,0	124,7	101,3	93,3	135,0	102,7	109,5
5097417 MGM254474	103,0	124,3	98,3	111,3	122,7	99,7	109,9
5097412 MGM320310	100,7	121,7	103,3	103,0	130,7	100,0	109,9
5090941 DKC3250	104,0	108,0	90,7	89,0	111,7	112,0	102,6
5095444 EQ3140	110,3	120,7	98,0	103,7	127,0	101,7	110,2
5095447 EQ3245	96,7	130,3	94,7	96,0	122,7	93,0	105,6
5097275 ER3144	94,0	111,0	93,7	99,3	128,7	98,0	104,1
5097277 ER3147	85,7	123,0	91,0	101,3	116,7	106,7	104,1
5097279 ER3256	92,0	113,0	97,0	102,3	116,3	105,7	104,4
5097280 ER3373	102,7	124,0	98,7	107,7	121,0	101,3	109,2
5097281 ER3375	101,7	115,7	97,7	104,7	115,3	107,7	107,1
5097282 ER3478	108,7	122,3	103,0	91,0	135,0	110,0	111,7
5097327 SMH34913	119,0	113,7	119,0	104,3	143,7	103,0	117,1
5076934 PR39A98 *	112,0	126,3	107,3	105,3	120,7	116,7	114,7
5093274 P8201	115,3	138,3	109,7	93,3	140,7	113,0	118,4
5086854 Tetraxx *	107,7	103,7	95,3	100,7	118,0	104,3	105,0
5089084 Babexx	117,0	113,3	98,3	93,7	142,0	121,7	114,3
5097360 RH15028	107,7	120,7	100,0	105,7	124,0	111,0	111,5
5097361 RH15030	103,0	129,7	102,3	95,7	132,7	112,7	112,7
5097362 RH15033	95,7	114,3	98,7	99,0	127,7	120,7	109,4
5097363 RH15034	90,3	102,0	88,7	91,7	114,3	92,3	96,6
5091054 Zafiro *	118,3	122,3	109,7	111,0	130,3	119,0	118,4
5095548 SL15025	108,3	124,0	104,0	102,7	134,0	102,0	112,5
5097347 SL14146	109,7	117,7	104,7	84,7	119,7	101,7	106,4
5097338 SL23149	88,0	102,0	83,7	82,3	110,7	87,0	92,3
5097339 SL24104	100,3	107,0	95,0	100,7	115,0	94,3	102,1
5095538 GL14205	92,7	112,0	90,0	95,7	121,3	78,3	98,3
5095539 GL15206	108,0	116,0	107,0	115,0	138,7	118,7	117,2
5095540 SMH 33613	135,0	134,0	122,0	112,3	147,0	115,0	127,6
5089009 SY Werena *	108,7	123,3	117,0	107,3	138,0	106,0	116,7
5095504 SA1002	111,0	114,3	110,3	93,7	136,3	96,7	110,4
MD 0,05							7,5

Tab. 10

Kořenové poléhání I [9-1]

(Root lodging I [9-1])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓						lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5077444 Asteri CS *	8,3	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5090969 Sikaldi CS	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5097396 CSM16102	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5095472 CE 5114	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5097404 CE 5115	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097403 CE 5215	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5086729 DS0419A	8,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5095459 DS1398	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5097369 ESZ4110	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097370 ESZ5107	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097371 ESZ5108	6,3	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3
5095535 AIC14B002	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5095536 AIC14B003	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5077395 Ronaldinio	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5086832 Toninio	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5093331 Juvento	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5095522 KXB4127	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097378 KXB4033	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5097379 KXB4124	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097385 KXB5305	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5086770 LG30220 *	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5091072 LG30248 *	8,3	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5095434 LZM165/39	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5080996 LG30238 *	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095453 MGM246478	9,0	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097417 MGM254474	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097412 MGM320310	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5090941 DKC3250	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095444 EQ3140	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095447 EQ3245	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097275 ER3144	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5097277 ER3147	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097279 ER3256	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097280 ER3373	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097281 ER3375	9,0	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097282 ER3478	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097327 SMH34913	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5076934 PR39A98 *	8,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5093274 P8201	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5086854 Tetraxx *	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5089084 Babexx	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097360 RH15028	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097361 RH15030	8,7	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5097362 RH15033	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097363 RH15034	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5091054 Zafiro *	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095548 SL15025	7,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5097347 SL14146	7,7	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5097338 SL23149	8,3	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097339 SL24104	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095538 GL14205	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095539 GL15206	8,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5095540 SMH 33613	8,3	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5089009 SY Werena *	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095504 SA1002	9,0	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
MD 0,05							-

Tab. 11

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓				✓		lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5077444 Asteri CS *	8,7	7,7	0,0	0,0	6,3	0,0	7,0
5090969 Sikaldi CS	8,7	6,3	0,0	0,0	9,0	0,0	7,7
5097396 CSM16102	8,0	7,0	0,0	0,0	7,7	0,0	7,4
5095472 CE 5114	8,7	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	8,4
5097404 CE 5115	9,0	8,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7
5097403 CE 5215	9,0	8,0	0,0	0,0	5,3	0,0	6,7
5086729 DS0419A	8,3	8,3	0,0	0,0	8,0	0,0	8,2
5095459 DS1398	8,7	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,9
5097369 ESZ4110	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5097370 ESZ5107	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,9
5097371 ESZ5108	7,3	6,7	0,0	0,0	8,0	0,0	7,4
5095535 AIC14B002	9,0	7,7	0,0	0,0	8,3	0,0	8,0
5095536 AIC14B003	9,0	8,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,7
5077395 Ronaldinio	8,7	8,7	0,0	0,0	8,3	0,0	8,5
5086832 Toninio	9,0	8,7	0,0	0,0	6,7	0,0	7,7
5093331 Juvento	8,7	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,9
5095522 KXB4127	9,0	7,3	0,0	0,0	9,0	0,0	8,2
5097378 KXB4033	8,3	8,3	0,0	0,0	8,7	0,0	8,5
5097379 KXB4124	8,3	7,3	0,0	0,0	8,3	0,0	7,8
5097385 KXB5305	9,0	8,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,4
5086770 LG30220 *	9,0	8,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7
5091072 LG30248 *	8,3	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,4
5095434 LZM165/39	9,0	8,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7
5080996 LG30238 *	9,0	8,7	0,0	0,0	8,3	0,0	8,5
5095453 MGM246478	9,0	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	8,5
5097417 MGM254474	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5097412 MGM320310	9,0	8,7	0,0	0,0	7,0	0,0	7,9
5090941 DKC3250	9,0	8,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7
5095444 EQ3140	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5095447 EQ3245	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,9
5097275 ER3144	8,3	8,0	0,0	0,0	8,3	0,0	8,2
5097277 ER3147	9,0	8,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7
5097279 ER3256	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,9
5097280 ER3373	9,0	8,7	0,0	0,0	8,7	0,0	8,7
5097281 ER3375	9,0	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,9
5097282 ER3478	8,3	8,3	0,0	0,0	8,7	0,0	8,5
5097327 SMH34913	9,0	9,0	0,0	0,0	7,0	0,0	8,0
5076934 PR39A98 *	8,7	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	8,5
5093274 P8201	8,3	7,7	0,0	0,0	9,0	0,0	8,4
5086854 Tetraxx *	9,0	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	9,0
5089084 Babexx	9,0	8,3	0,0	0,0	8,3	0,0	8,3
5097360 RH15028	9,0	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	8,9
5097361 RH15030	8,7	7,7	0,0	0,0	8,3	0,0	8,0
5097362 RH15033	8,7	6,7	0,0	0,0	9,0	0,0	7,9
5097363 RH15034	9,0	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	8,4
5091054 Zafiro *	9,0	8,3	0,0	0,0	8,0	0,0	8,2
5095548 SL15025	8,0	6,3	0,0	0,0	7,3	0,0	6,8
5097347 SL14146	7,7	5,7	0,0	0,0	6,3	0,0	6,0
5097338 SL23149	8,3	7,3	0,0	0,0	8,7	0,0	8,0
5097339 SL24104	9,0	8,0	0,0	0,0	8,0	0,0	8,0
5095538 GL14205	9,0	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	8,7
5095539 GL15206	8,3	6,7	0,0	0,0	5,0	0,0	5,9
5095540 SMH 33613	8,7	7,7	0,0	0,0	5,0	0,0	6,4
5089009 SY Werena *	9,0	8,3	0,0	0,0	8,7	0,0	8,5
5095504 SA1002	9,0	8,7	0,0	0,0	8,0	0,0	8,4
MD 0,05							1,6

Tab. 12

Sněť kukuřice [%]
(*Ustilago maydis* [%])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5077444 Asteri CS *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,1
5090969 Sikaldi CS	0,7	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2
5097396 CSM16102	2,1	0,0	0,0	0,0	1,2	3,4	1,1
5095472 CE 5114	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
5097404 CE 5115	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
5097403 CE 5215	0,3	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,2
5086729 DS0419A	1,7	0,3	0,3	0,7	0,7	0,0	0,6
5095459 DS1398	0,7	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,2
5097369 ESZ4110	0,3	0,0	0,0	0,4	1,0	1,1	0,5
5097370 ESZ5107	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5097371 ESZ5108	0,7	0,3	1,1	0,0	5,3	0,0	1,2
5095535 AIC14B002	1,0	0,0	0,3	0,0	1,8	0,0	0,5
5095536 AIC14B003	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,1
5077395 Ronaldinio	0,0	0,0	0,3	0,0	1,1	0,0	0,2
5086832 Toninio	0,0	0,0	0,7	0,0	1,8	0,0	0,4
5093331 Juvento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,1
5095522 KXB4127	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097378 KXB4033	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5097379 KXB4124	0,0	0,0	0,0	0,4	2,1	0,0	0,4
5097385 KXB5305	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,4	0,4
5086770 LG30220 *	0,3	0,3	0,0	0,0	0,7	1,2	0,4
5091072 LG30248 *	1,7	0,0	0,0	0,4	1,0	1,4	0,8
5095434 LZM165/39	0,0	0,0	0,4	0,0	3,2	0,0	0,6
5080996 LG30238 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095453 MGM246478	0,3	0,0	0,4	0,0	0,7	12,8	2,4
5097417 MGM254474	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5097412 MGM320310	0,7	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,3
5090941 DKC3250	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
5095444 EQ3140	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2
5095447 EQ3245	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
5097275 ER3144	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5097277 ER3147	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
5097279 ER3256	0,3	0,0	0,4	0,0	1,0	1,5	0,5
5097280 ER3373	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,4
5097281 ER3375	0,3	0,0	0,3	0,7	2,1	0,0	0,6
5097282 ER3478	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,2
5097327 SMH34913	2,1	0,0	0,0	0,8	1,1	1,1	0,9
5076934 PR39A98 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093274 P8201	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
5086854 Tetraxx *	0,3	0,0	0,0	0,0	0,7	1,1	0,4
5089084 Babexx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,7	0,2
5097360 RH15028	0,0	0,0	0,3	0,0	1,1	0,0	0,2
5097361 RH15030	1,4	0,3	0,7	0,0	0,7	1,1	0,7
5097362 RH15033	0,0	0,0	0,3	0,0	1,4	0,0	0,3
5097363 RH15034	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091054 Zafiro *	0,0	0,0	0,3	0,0	0,7	0,0	0,2
5095548 SL15025	2,1	0,0	0,4	0,4	4,3	3,3	1,8
5097347 SL14146	0,7	0,0	0,7	0,4	1,1	1,2	0,7
5097338 SL23149	1,4	0,0	4,6	0,0	2,0	0,0	1,3
5097339 SL24104	0,7	0,0	2,2	0,4	2,1	1,1	1,1
5095538 GL14205	1,7	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,5
5095539 GL15206	1,4	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,4
5095540 SMH 33613	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1,8	0,4
5089009 SY Werena *	0,3	0,0	0,4	0,0	1,8	0,0	0,4
5095504 SA1002	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,2
MD 0,05							1,0

Tab. 13

Ozrnění palic [9-1]

(Fully developed kernels on tip [9-1])

Lokalita	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	STV	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5077444 Asteri CS *	6,0	8,3	7,0	7,0	8,3	9,0	7,6
5090969 Sikaldi CS	6,0	8,3	7,0	7,0	7,0	9,0	7,4
5097396 CSM16102	4,3	8,3	7,0	5,0	7,0	9,0	6,8
5095472 CE 5114	6,7	9,0	7,0	7,0	7,7	7,0	7,4
5097404 CE 5115	5,0	7,0	5,0	3,0	5,7	6,3	5,3
5097403 CE 5215	3,7	8,3	5,0	5,0	7,0	9,0	6,3
5086729 DS0419A	3,7	7,7	5,0	5,0	7,0	9,0	6,2
5095459 DS1398	5,0	9,0	7,0	7,0	7,7	9,0	7,5
5097369 ESZ4110	5,3	7,7	7,0	5,0	7,0	9,0	6,8
5097370 ESZ5107	6,3	9,0	7,0	5,0	9,0	9,0	7,6
5097371 ESZ5108	6,3	6,3	7,0	3,0	7,0	7,0	6,1
5095535 AIC14B002	5,3	9,0	7,0	7,0	8,3	9,0	7,6
5095536 AIC14B003	7,0	9,0	7,0	7,0	7,7	9,0	7,8
5077395 Ronaldinio	6,3	9,0	7,0	7,0	8,3	9,0	7,8
5086832 Toninio	4,3	8,3	7,0	7,0	7,7	9,0	7,2
5093331 Juvento	6,3	7,7	7,0	5,0	7,7	9,0	7,1
5095522 KXB4127	5,0	7,7	5,0	7,0	7,0	7,7	6,6
5097378 KXB4033	5,0	9,0	7,0	5,0	7,7	9,0	7,1
5097379 KXB4124	5,7	7,7	7,0	7,0	7,0	9,0	7,2
5097385 KXB5305	5,0	7,0	5,0	5,0	7,0	9,0	6,3
5086770 LG30220 *	7,0	7,7	7,0	7,0	7,0	7,0	7,1
5091072 LG30248 *	6,7	9,0	7,0	5,0	7,0	9,0	7,3
5095434 LZM165/39	5,7	8,3	7,0	7,0	8,3	9,0	7,6
5080996 LG30238 *	5,3	7,7	7,0	7,0	7,0	9,0	7,2
5095453 MGM246478	7,0	7,7	7,0	7,0	8,3	9,0	7,7
5097417 MGM254474	2,7	8,3	5,0	3,0	5,0	9,0	5,5
5097412 MGM320310	4,7	9,0	3,0	5,0	5,7	7,7	5,9
5090941 DKC3250	7,3	9,0	7,0	7,0	9,0	9,0	8,1
5095444 EQ3140	5,0	9,0	9,0	5,0	8,3	9,0	7,6
5095447 EQ3245	5,0	8,3	5,0	7,0	7,7	9,0	7,0
5097275 ER3144	7,0	9,0	7,0	7,0	9,0	9,0	8,0
5097277 ER3147	5,3	8,3	7,0	5,0	8,3	9,0	7,2
5097279 ER3256	5,3	8,3	7,0	7,0	7,7	7,7	7,2
5097280 ER3373	5,0	9,0	7,0	7,0	7,0	9,0	7,3
5097281 ER3375	5,7	8,3	7,0	7,0	8,3	9,0	7,6
5097282 ER3478	6,3	9,0	7,0	9,0	9,0	9,0	8,2
5097327 SMH34913	5,3	9,0	7,0	3,0	8,3	9,0	6,9
5076934 PR39A98 *	5,7	7,7	5,0	7,0	7,0	7,0	6,6
5093274 P8201	6,3	8,3	5,0	7,0	9,0	9,0	7,4
5086854 Tetraxx *	7,0	7,7	9,0	7,0	9,0	9,0	8,1
5089084 Babexx	2,7	8,3	7,0	7,0	7,0	7,0	6,5
5097360 RH15028	7,3	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7
5097361 RH15030	2,0	7,0	3,0	3,0	6,3	7,7	4,8
5097362 RH15033	4,3	7,0	5,0	3,0	7,0	7,7	5,7
5097363 RH15034	6,3	9,0	7,0	7,0	7,7	9,0	7,7
5091054 Zafiro *	3,7	9,0	7,0	5,0	7,0	9,0	6,8
5095548 SL15025	6,7	7,0	7,0	7,0	8,3	9,0	7,5
5097347 SL14146	6,0	9,0	7,0	7,0	9,0	9,0	7,8
5097338 SL23149	6,3	7,7	7,0	5,0	7,0	9,0	7,0
5097339 SL24104	6,7	9,0	7,0	5,0	9,0	9,0	7,6
5095538 GL14205	5,3	8,3	5,0	3,0	7,0	9,0	6,3
5095539 GL15206	6,0	8,3	7,0	5,0	6,3	6,0	6,4
5095540 SMH 33613	5,7	8,3	7,0	7,0	7,0	9,0	7,3
5089009 SY Werena *	5,0	8,3	7,0	5,0	7,0	9,0	6,9
5095504 SA1002	7,3	9,0	9,0	7,0	9,0	9,0	8,4
MD 0,05							1,0

raný sortiment
early group

Tab. 1

Výnos celkové suché hmoty [t/ha]
 (Total dry matter yield [t/ha])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097384 KXB5141	23,3	19,7	17,8	23,9	30,7	20,4	22,6
5097344 SL15172	21,9	19,0	17,1	24,5	32,8	19,8	22,5
5093335 Corfinio KWS	21,8	19,5	17,0	23,3	30,3	21,7	22,3
5097364 RH15037	20,5	19,7	18,6	23,0	31,2	20,5	22,3
5097373 ESZ5224	22,8	19,4	16,7	24,9	30,2	19,4	22,2
5093304 ES Amulet	21,5	19,6	17,4	23,1	30,7	20,2	22,1
5097380 KXB4146	22,0	18,5	16,8	24,5	29,8	20,9	22,1
5095523 KXB4132	20,0	18,6	16,6	24,2	31,1	21,2	22,0
5095516 KXB3319	21,3	20,0	18,7	25,1	27,3	19,0	21,9
5097358 RH15013	21,3	18,7	17,0	22,7	30,0	21,6	21,9
5095486 ESZ5111	20,6	20,2	18,2	21,9	29,2	20,9	21,8
5090888 SY Welas	21,2	19,0	17,1	25,0	28,2	19,7	21,7
5090933 DS1202B *	21,1	18,7	15,8	24,7	30,9	18,9	21,7
5095436 LZM264/30	21,1	18,8	19,8	23,1	26,1	21,1	21,7
5097411 MGM347094	22,5	20,2	16,1	22,9	27,8	20,3	21,6
5095515 KXB3309	20,8	18,8	16,3	24,0	29,8	20,0	21,6
5095418 RH14011	21,2	19,7	19,0	23,9	27,2	18,7	21,6
5095524 KXB4136	22,2	19,4	16,9	23,4	26,1	21,3	21,6
5097286 ER3263	22,0	18,4	18,0	22,2	29,3	19,3	21,5
5095551 SL23206	21,6	19,4	18,2	23,1	27,6	19,3	21,5
5097252 CET151143	21,4	19,2	18,9	23,3	26,2	19,9	21,5
5093430 RGT Friboxx	21,4	18,5	15,6	23,0	31,5	18,9	21,5
5095549 SL15051	20,0	18,4	17,5	23,2	29,6	20,1	21,5
5097398 SMH38114	20,9	19,2	17,6	24,0	25,8	21,2	21,5
5097374 ESZ5218	21,9	19,7	16,2	22,0	29,4	19,3	21,4
5095417 RH14008	21,0	18,2	17,1	25,0	27,2	20,0	21,4
5089085 Volumixx *	23,0	19,0	17,5	22,7	26,5	19,7	21,4
5097287 ER3481	21,3	18,3	17,4	21,6	30,1	19,6	21,4
5081006 LG30275	21,4	18,6	15,8	23,6	29,4	19,1	21,3
5095437 LZM265/35	21,6	18,1	16,5	23,9	27,1	20,5	21,3
5097316 SA1475	19,6	19,7	18,0	21,8	29,1	19,5	21,3
5097397 CSM16203	19,8	18,4	17,3	24,8	26,0	21,3	21,3
5095431 SMH 31912	21,7	20,1	17,8	23,7	24,8	19,4	21,3
5091051 Cyrano *	22,6	18,6	17,6	21,8	26,3	20,6	21,3
5097255 CET151145	20,4	18,9	16,7	21,2	29,6	20,5	21,2
5097253 CET151155	20,3	19,6	16,7	22,9	27,5	20,0	21,2
5097254 CET152185	20,5	19,0	18,0	20,6	26,2	22,7	21,2
5093336 Frederico KWS *	21,5	18,7	16,2	23,2	27,0	20,4	21,2
5097399 SMH39315	21,5	18,7	18,4	22,3	26,5	19,1	21,1
5095552 SL24167	22,6	18,1	19,1	22,1	25,9	18,5	21,1
5097372 ESZ5223	21,4	19,3	18,0	22,8	25,5	19,0	21,0
5097381 KXB5132	20,9	19,6	16,5	25,0	23,7	20,2	21,0
5097315 SA1444	21,4	18,4	16,3	23,8	26,3	19,3	20,9
5082772 Xxilo *	20,1	18,7	16,6	22,9	28,3	18,8	20,9
5090978 ES Metronom	21,7	19,8	17,7	22,6	24,2	19,3	20,9
5097375 ESZ5310	21,8	19,5	17,7	22,9	23,6	19,8	20,9
5097386 KXB5325	20,9	18,8	16,8	23,8	24,0	21,0	20,9
5093283 DS1439	20,9	19,7	16,4	21,9	26,4	19,6	20,8
5097345 SL15108	20,8	18,5	17,5	22,6	27,4	18,1	20,8
5097383 KXB5038	20,9	19,3	16,9	22,3	26,3	19,0	20,8
5095541 CET141015	20,4	18,8	16,9	23,0	26,6	18,6	20,7
5097413 MGM317573	20,5	19,4	16,5	22,6	25,2	19,6	20,6
5093381 SL21044	20,9	19,8	16,3	22,7	24,6	19,5	20,6
5097284 ER3261XPYZ	19,9	18,5	16,7	21,3	26,9	20,3	20,6
5097285 ER3480	21,3	18,5	18,0	21,6	25,5	18,7	20,6
5076934 PR39A98	19,8	18,8	16,6	24,1	24,4	18,5	20,4
5077395 Ronaldinio *	20,5	18,2	17,1	21,1	26,5	17,9	20,2
5097288 ER3585	21,5	16,7	16,0	20,4	26,3	20,2	20,2
5097401 CE 6215	18,9	17,9	16,4	21,2	27,3	17,6	19,9
5097366 RH15012	21,6	18,2	17,3	21,1	22,8	17,9	19,8
5082716 Dynamite	20,6	18,6	15,6	20,8	23,9	18,4	19,7
5097400 CE 6315	18,4	17,1	16,2	20,5	24,5	18,7	19,2
5097325 PHP4481	18,4	17,6	15,3	19,4	25,9	16,6	18,9
5097402 CE 6115	16,3	15,2	13,9	19,1	22,7	17,1	17,4
Průměr SSRO	21,5	18,7	16,8	22,7	27,6	19,4	21,1
Průměr pokusu	21,0	18,9	17,1	22,8	27,3	19,7	21,1
MD 0,05	1,1	0,8	1,0	1,9	2,4	1,0	1,4

Tab. 2

Výnos celkové suché hmoty [%]

(Total dry matter yield [%])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7
5097384 KXB5141	108,5	105,6	106,0	105,1	111,3	105,2	107,3
5097344 SL15172	102,0	101,9	101,8	107,8	118,9	102,1	106,7
5093335 Corfinio KWS	101,6	104,6	101,2	102,5	109,8	112,0	105,5
5097364 RH15037	95,5	105,6	110,7	101,2	113,1	105,8	105,4
5097373 ESZ5224	106,2	104,0	99,4	109,5	109,5	100,1	105,4
5093304 ES Amulet	100,2	105,1	103,6	101,6	111,3	104,2	104,6
5097380 KXB4146	102,5	99,2	100,0	107,8	108,0	107,8	104,6
5095523 KXB4132	93,2	99,7	98,8	106,5	112,7	109,4	104,0
5095516 KXB3319	99,2	107,2	111,3	110,4	99,0	98,0	103,8
5097358 RH15013	99,2	100,3	101,2	99,9	108,8	111,4	103,7
5095486 ESZ5111	96,0	108,3	108,3	96,3	105,9	107,8	103,5
5090888 SY Welas	98,8	101,9	101,8	110,0	102,2	101,6	102,8
5090933 DS1202B *	98,3	100,3	94,0	108,7	112,0	97,5	102,8
5095436 LZM264/30	98,3	100,8	117,9	101,6	94,6	108,9	102,7
5097411 MGM347094	104,8	108,3	95,8	100,7	100,8	104,7	102,5
5095515 KXB3309	96,9	100,8	97,0	105,6	108,0	103,2	102,4
5095418 RH14011	98,8	105,6	113,1	105,1	98,6	96,5	102,4
5095524 KXB4136	103,4	104,0	100,6	102,9	94,6	109,9	102,1
5097286 ER3263	102,5	98,7	107,1	97,7	106,2	99,6	102,0
5095551 SL23206	100,6	104,0	108,3	101,6	100,1	99,6	102,0
5097252 CET151143	99,7	102,9	112,5	102,5	95,0	102,7	101,8
5093430 RGT Friboxx	99,7	99,2	92,9	101,2	114,2	97,5	101,8
5095549 SL15051	93,2	98,7	104,2	102,1	107,3	103,7	101,7
5097398 SMH38114	97,4	102,9	104,8	105,6	93,5	109,4	101,6
5097374 ESZ5218	102,0	105,6	96,4	96,8	106,6	99,6	101,5
5095417 RH14008	97,8	97,6	101,8	110,0	98,6	103,2	101,5
5089085 Volumixx *	107,1	101,9	104,2	99,9	96,1	101,6	101,4
5097287 ER3481	99,2	98,1	103,6	95,0	109,1	101,1	101,3
5081006 LG30275	99,7	99,7	94,0	103,8	106,6	98,5	101,0
5095437 LZM265/35	100,6	97,1	98,2	105,1	98,2	105,8	100,9
5097316 SA1475	91,3	105,6	107,1	95,9	105,5	100,6	100,9
5097397 CSM16203	92,2	98,7	103,0	109,1	94,3	109,9	100,8
5095431 SMH 31912	101,1	107,8	106,0	104,3	89,9	100,1	100,7
5091051 Cyrano *	105,3	99,7	104,8	95,9	95,3	106,3	100,7
5097255 CET151145	95,0	101,3	99,4	93,3	107,3	105,8	100,5
5097253 CET151155	94,6	105,1	99,4	100,7	99,7	103,2	100,3
5097254 CET152185	95,5	101,9	107,1	90,6	95,0	117,1	100,3
5093336 Frederico KWS *	100,2	100,3	96,4	102,1	97,9	105,2	100,3
5097399 SMH39315	100,2	100,3	109,5	98,1	96,1	98,5	99,9
5095552 SL24167	105,3	97,1	113,7	97,2	93,9	95,4	99,7
5097372 ESZ5223	99,7	103,5	107,1	100,3	92,4	98,0	99,5
5097381 KXB5132	97,4	105,1	98,2	110,0	85,9	104,2	99,4
5097315 SA1444	99,7	98,7	97,0	104,7	95,3	99,6	99,1
5082772 Xxilo *	93,6	100,3	98,8	100,7	102,6	97,0	99,0
5090978 ES Metronom	101,1	106,2	105,4	99,4	87,7	99,6	99,0
5097375 ESZ5310	101,6	104,6	105,4	100,7	85,6	102,1	99,0
5097386 KXB5325	97,4	100,8	100,0	104,7	87,0	108,3	99,0
5093283 DS1439	97,4	105,6	97,6	96,3	95,7	101,1	98,6
5097345 SL15108	96,9	99,2	104,2	99,4	99,3	93,4	98,6
5097383 KXB5038	97,4	103,5	100,6	98,1	95,3	98,0	98,5
5095541 CET141015	95,0	100,8	100,6	101,2	96,4	96,0	98,2
5097413 MGM317573	95,5	104,0	98,2	99,4	91,4	101,1	97,8
5093381 SL21044	97,4	106,2	97,0	99,9	89,2	100,6	97,8
5097284 ER3261XPYZ	92,7	99,2	99,4	93,7	97,5	104,7	97,6
5097285 ER3480	99,2	99,2	107,1	95,0	92,4	96,5	97,6
5076934 PR39A98	92,2	100,8	98,8	106,0	88,5	95,4	96,5
5077395 Ronaldinio *	95,5	97,6	101,8	92,8	96,1	92,3	95,8
5097288 ER3585	100,2	89,5	95,2	89,7	95,3	104,2	95,6
5097401 CE 6215	88,0	96,0	97,6	93,3	99,0	90,8	94,2
5097366 RH15012	100,6	97,6	103,0	92,8	82,7	92,3	93,9
5082716 Dynamite	96,0	99,7	92,9	91,5	86,6	94,9	93,1
5097400 CE 6315	85,7	91,7	96,4	90,2	88,8	96,5	91,1
5097325 PHP4481	85,7	94,4	91,1	85,3	93,9	85,6	89,4
5097402 CE 6115	75,9	81,5	82,7	84,0	82,3	88,2	82,4
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu MD 0,05	5,3	4,5	6,2	8,5	8,8	5,1	6,5

Tab. 3

Výnos celkové zelené hmoty [t/ha]
 (Total fresh matter yield [t/ha])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno							lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097411 MGM347094	73,6	54,5	50,2	91,8	95,1	70,4	72,6
5097400 CE 6315	71,2	54,6	56,5	83,0	82,8	64,6	68,8
5097316 SA1475	65,3	51,8	52,5	83,9	80,6	64,8	66,5
5097364 RH15037	65,8	51,1	58,4	78,9	77,6	63,2	65,8
5093283 DS1439	68,7	55,6	51,0	78,0	79,5	61,8	65,8
5097375 ESZ5310	69,0	52,6	50,6	85,2	78,8	57,8	65,7
5097374 ESZ5218	68,5	50,8	50,7	83,4	81,3	56,9	65,3
5097397 CSM16203	66,3	45,9	50,2	87,6	79,2	62,2	65,2
5097344 SL15172	69,5	51,1	50,6	77,9	77,9	64,0	65,2
5097399 SMH39315	66,9	48,5	54,3	79,0	79,5	60,2	64,7
5081006 LG30275	68,1	50,9	49,3	78,1	82,0	59,9	64,7
5097398 SMH38114	62,1	55,8	54,1	72,0	81,8	61,9	64,6
5097384 KXB5141	64,3	49,7	54,3	80,6	77,7	60,2	64,5
5097373 ESZ5224	66,4	48,7	52,6	81,2	79,4	56,3	64,1
5089085 Volumixx *	67,3	49,1	50,0	78,2	77,8	61,2	63,9
5095516 KXB3319	61,9	49,9	56,4	77,3	75,8	58,6	63,3
5095436 LZM264/30	65,8	48,1	56,9	74,2	74,2	60,1	63,2
5097358 RH15013	61,1	47,2	51,2	76,5	78,4	63,8	63,0
5097255 CET151145	65,0	52,9	53,3	73,8	71,7	61,3	63,0
5093304 ES Amulet	67,4	49,5	47,1	74,3	79,4	60,3	63,0
5097253 CET151155	62,0	49,6	54,1	70,1	79,8	62,0	62,9
5090933 DS1202B *	67,8	52,3	45,9	75,5	74,7	61,3	62,9
5097372 ESZ5223	62,6	48,0	52,5	76,9	81,5	54,8	62,7
5090978 ES Metronom	62,8	49,7	52,2	76,1	77,1	57,6	62,6
5095551 SL23206	67,6	47,5	53,0	71,8	77,4	57,9	62,5
5095549 SL15051	65,7	46,6	48,1	80,5	74,1	59,7	62,5
5095431 SMH 31912	64,9	52,1	53,6	70,4	73,1	60,3	62,4
5095552 SL24167	68,9	47,6	47,8	74,7	76,2	58,8	62,3
5093381 SL21044	64,8	48,1	50,9	73,6	78,7	57,6	62,3
5095486 ESZ5111	63,0	48,0	52,0	78,8	73,2	57,0	62,0
5095417 RH14008	67,1	44,3	46,0	76,1	79,8	58,3	61,9
5097254 CET152185	63,8	50,7	47,9	68,4	75,7	62,8	61,6
5090888 SY Welas	67,8	47,0	50,1	73,4	74,5	55,2	61,3
5097315 SA1444	65,3	48,3	50,7	73,9	74,1	55,7	61,3
5097285 ER3480	66,7	48,0	49,1	72,0	74,7	57,4	61,3
5095541 CET141015	64,2	48,0	50,2	67,2	78,8	59,4	61,3
5095418 RH14011	58,8	49,4	54,9	71,2	76,7	55,7	61,1
5095437 LZM265/35	66,0	46,3	51,5	73,3	71,0	58,5	61,1
5097380 KXB4146	66,4	47,5	49,3	69,3	74,7	59,2	61,1
5091051 Cyrano *	64,8	46,3	53,3	76,1	69,5	56,1	61,0
5095524 KXB4136	63,1	47,3	49,4	80,3	71,2	54,3	60,9
5082772 Xxilo *	60,5	46,8	48,2	77,0	74,8	56,8	60,7
5097345 SL15108	67,9	47,4	46,6	70,3	76,2	54,2	60,4
5097401 CE 6215	59,6	48,6	52,3	71,4	71,5	56,9	60,1
5095515 KXB3309	61,8	45,1	46,8	73,8	73,1	58,2	59,8
5093335 Corfinio KWS	61,1	45,2	46,9	73,0	73,7	58,7	59,8
5082716 Dynamite	63,0	47,7	51,3	69,0	72,1	55,5	59,8
5097386 KXB5325	60,4	43,7	49,3	72,8	71,5	58,1	59,3
5097287 ER3481	61,7	44,0	47,8	70,2	71,6	57,2	58,8
5093430 RGT Friboxx	63,1	43,0	45,5	74,1	71,2	55,6	58,8
5097288 ER3585	57,7	41,7	44,2	73,2	76,1	57,6	58,4
5097383 KXB5038	56,7	44,6	48,9	73,0	73,3	52,6	58,2
5097366 RH15012	59,8	42,9	49,2	73,4	71,9	51,7	58,2
5097325 PHP4481	61,6	48,1	45,7	66,7	68,0	58,7	58,1
5097402 CE 6115	58,7	46,7	45,2	71,0	70,6	56,5	58,1
5097413 MGM317573	63,5	46,7	48,6	65,8	69,5	54,3	58,1
5095523 KXB4132	58,5	43,9	43,6	72,8	73,0	56,3	58,0
5097284 ER3261XPYZ	53,3	45,2	49,5	72,1	70,4	55,9	57,7
5097286 ER3263	60,2	42,8	46,9	70,5	70,5	54,4	57,6
5093336 Frederico KWS *	60,4	43,8	51,1	66,7	68,9	53,9	57,5
5097381 KXB5132	58,8	46,1	44,1	69,8	69,3	56,5	57,4
5097252 CET151143	64,8	47,1	50,4	58,2	67,2	56,6	57,4
5077395 Ronaldinio *	57,2	44,8	46,0	64,0	73,7	52,7	56,4
5076934 PR39A98	61,0	47,1	43,4	67,0	66,4	51,5	56,1
Průměr SSRO	63,0	47,2	49,1	72,9	73,2	57,0	60,4
Průměr pokusu	63,9	48,0	50,1	74,4	75,3	58,3	61,7
MD 0,05	3,4	2,2	3,1	6,3	6,7	3,0	3,4

Tab. 4

Výnos celkové zelené hmoty [%]

(Total fresh matter yield [%])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097411 MGM347094	116,8	115,5	102,3	125,9	129,9	123,5	120,2
5097400 CE 6315	113,0	115,7	115,1	113,8	113,1	113,3	113,9
5097316 SA1475	103,7	109,8	107,0	115,1	110,1	113,7	110,1
5097364 RH15037	104,4	108,3	119,0	108,2	106,0	110,9	109,0
5093283 DS1439	109,0	117,8	103,9	107,0	108,6	108,4	108,9
5097375 ESZ5310	109,5	111,5	103,1	116,8	107,6	101,4	108,7
5097374 ESZ5218	108,7	107,7	103,3	114,4	111,0	99,8	108,1
5097397 CSM16203	105,2	97,3	102,3	120,1	108,1	109,1	108,0
5097344 SL15172	110,3	108,3	103,1	106,8	106,4	112,3	107,9
5097399 SMH39315	106,2	102,8	110,6	108,3	108,6	105,6	107,2
5081006 LG30275	108,1	107,9	100,4	107,1	112,0	105,1	107,1
5097398 SMH38114	98,6	118,3	110,2	98,7	111,7	108,6	107,0
5097384 KXB5141	102,1	105,3	110,6	110,5	106,1	105,6	106,7
5097373 ESZ5224	105,4	103,2	107,2	111,4	108,4	98,8	106,1
5089085 Volumixx *	106,8	104,1	101,9	107,2	106,2	107,4	105,8
5095516 KXB3319	98,3	105,8	114,9	106,0	103,5	102,8	104,8
5095436 LZM264/30	104,4	101,9	115,9	101,8	101,3	105,4	104,7
5097358 RH15013	97,0	100,0	104,3	104,9	107,1	111,9	104,4
5097255 CET151145	103,2	112,1	108,6	101,2	97,9	107,5	104,3
5093304 ES Amulet	107,0	104,9	96,0	101,9	108,4	105,8	104,3
5097253 CET151155	98,4	105,1	110,2	96,1	109,0	108,8	104,2
5090933 DS1202B *	107,6	110,8	93,5	103,5	102,0	107,5	104,2
5097372 ESZ5223	99,4	101,7	107,0	105,5	111,3	96,1	103,8
5090978 ES Metronom	99,7	105,3	106,3	104,4	105,3	101,1	103,6
5095551 SL23206	107,3	100,7	108,0	98,5	105,7	101,6	103,5
5095549 SL15051	104,3	98,8	98,0	110,4	101,2	104,7	103,4
5095431 SMH 31912	103,0	110,4	109,2	96,5	99,8	105,8	103,3
5095552 SL24167	109,4	100,9	97,4	102,4	104,1	103,2	103,2
5093381 SL21044	102,9	101,9	103,7	100,9	107,5	101,1	103,1
5095486 ESZ5111	100,0	101,7	105,9	108,1	100,0	100,0	102,6
5095417 RH14008	106,5	93,9	93,7	104,4	109,0	102,3	102,5
5097254 CET152185	101,3	107,5	97,6	93,8	103,4	110,2	101,9
5090888 SY Welas	107,6	99,6	102,1	100,7	101,7	96,8	101,5
5097315 SA1444	103,7	102,4	103,3	101,3	101,2	97,7	101,5
5097285 ER3480	105,9	101,7	100,0	98,7	102,0	100,7	101,5
5095541 CET141015	101,9	101,7	102,3	92,2	107,6	104,2	101,5
5095418 RH14011	93,3	104,7	111,9	97,6	104,7	97,7	101,2
5095437 LZM265/35	104,8	98,1	104,9	100,5	97,0	102,6	101,2
5097380 KXB4146	105,4	100,7	100,4	95,0	102,0	103,9	101,1
5091051 Cyrano *	102,9	98,1	108,6	104,4	94,9	98,4	101,0
5095524 KXB4136	100,2	100,2	100,6	110,1	97,2	95,3	100,9
5082772 Xxilo *	96,0	99,2	98,2	105,6	102,1	99,6	100,5
5097345 SL15108	107,8	100,5	94,9	96,4	104,1	95,1	100,1
5097401 CE 6215	94,6	103,0	106,6	97,9	97,6	99,8	99,4
5095515 KXB3309	98,1	95,6	95,3	101,2	99,8	102,1	99,0
5093335 Corfinio KWS	97,0	95,8	95,6	100,1	100,6	103,0	98,9
5082716 Dynamite	100,0	101,1	104,5	94,6	98,5	97,4	98,9
5097386 KXB5325	95,9	92,6	100,4	99,8	97,6	101,9	98,2
5097287 ER3481	97,9	93,3	97,4	96,3	97,8	100,4	97,3
5093430 RGT Friboxx	100,2	91,1	92,7	101,6	97,2	97,5	97,3
5097288 ER3585	91,6	88,4	90,1	100,4	103,9	101,1	96,7
5097383 KXB5038	90,0	94,5	99,6	100,1	100,1	92,3	96,3
5097366 RH15012	94,9	90,9	100,2	100,7	98,2	90,7	96,3
5097325 PHP4481	97,8	101,9	93,1	91,5	92,9	103,0	96,2
5097402 CE 6115	93,2	99,0	92,1	97,4	96,4	99,1	96,2
5097413 MGM317573	100,8	99,0	99,0	90,2	94,9	95,3	96,1
5095523 KXB4132	92,9	93,0	88,8	99,8	99,7	98,8	96,0
5097284 ER3261XPYZ	84,6	95,8	100,8	98,9	96,1	98,1	95,6
5097286 ER3263	95,6	90,7	95,6	96,7	96,3	95,4	95,3
5093336 Frederico KWS *	95,9	92,8	104,1	91,5	94,1	94,6	95,1
5097381 KXB5132	93,3	97,7	89,8	95,7	94,6	99,1	95,1
5097252 CET151143	102,9	99,8	102,7	79,8	91,8	99,3	95,0
5077395 Ronaldinio *	90,8	94,9	93,7	87,8	100,6	92,5	93,4
5076934 PR39A98	96,8	99,8	88,4	91,9	90,7	90,4	92,8
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu MD 0,05	5,4	4,6	6,2	8,7	9,1	5,3	5,6

Tab. 5

Sušina celkové zelené hmoty při sklizni [%]

(Dry matter content of total fresh matter at harvest [%])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097397 CSM16203	29,9	39,8	34,5	28,7	32,4	34,3	33,3
5097402 CE 6115	28,8	32,4	30,6	27,1	31,7	30,1	30,1
5097401 CE 6215	31,2	36,6	31,3	30,0	38,3	31,0	33,1
5097400 CE 6315	26,3	31,9	28,7	25,0	30,0	29,0	28,5
5090933 DS1202B *	31,2	35,5	34,4	32,0	40,3	30,6	34,0
5093283 DS1439	30,7	36,1	32,1	28,6	32,5	31,8	32,0
5095541 CET141015	32,3	39,3	33,7	33,0	35,0	31,3	34,1
5097252 CET151143	33,2	39,9	37,5	38,2	39,4	35,2	37,2
5097255 CET151145	31,1	35,4	31,2	29,5	41,2	33,6	33,7
5097253 CET151155	32,7	39,4	30,8	31,9	33,7	32,5	33,5
5097254 CET152185	32,2	37,9	37,6	29,9	35,8	35,9	34,9
5090978 ES Metronom	34,5	40,4	34,1	29,3	32,3	33,4	34,0
5093304 ES Amulet	32,6	39,5	36,8	30,8	38,9	33,4	35,3
5095486 ESZ5111	33,7	41,5	35,0	28,8	40,7	36,9	36,1
5097374 ESZ5218	32,5	38,6	32,0	26,3	36,2	34,0	33,2
5097372 ESZ5223	34,1	40,2	34,2	29,6	31,5	34,6	34,0
5097373 ESZ5224	33,5	40,0	31,8	30,9	39,4	34,5	35,0
5097375 ESZ5310	32,1	37,3	34,9	27,7	29,4	34,0	32,6
5095431 SMH 31912	33,4	38,1	33,2	33,8	35,6	32,3	34,4
5097398 SMH38114	33,1	34,5	32,5	32,1	31,4	34,0	32,9
5097399 SMH39315	32,0	37,7	34,0	28,7	35,0	31,8	33,2
5077395 Ronaldinio *	35,0	40,6	37,0	33,3	35,5	34,3	36,0
5093335 Corfinio KWS	35,1	42,7	36,3	31,9	40,4	37,0	37,2
5093336 Frederico KWS *	35,4	42,2	31,6	34,1	40,7	37,5	36,9
5095515 KXB3309	33,5	42,2	34,7	31,9	40,4	34,2	36,2
5095516 KXB3319	33,6	40,3	33,1	31,5	34,6	32,3	34,2
5095523 KXB4132	34,1	42,3	38,1	33,0	43,6	37,6	38,1
5095524 KXB4136	35,5	41,1	34,3	30,5	36,4	39,0	36,1
5097380 KXB4146	33,4	39,4	34,1	34,3	39,4	35,3	36,0
5097383 KXB5038	35,7	43,5	34,5	31,2	35,6	36,1	36,1
5097381 KXB5132	35,4	42,1	37,4	35,0	35,1	36,0	36,8
5097384 KXB5141	35,7	39,2	32,7	30,6	38,1	33,8	35,0
5097386 KXB5325	34,2	43,1	34,0	32,7	33,9	36,3	35,7
5095436 LZM264/30	32,6	39,2	34,8	30,4	35,3	34,9	34,5
5095437 LZM265/35	33,0	39,0	32,1	32,5	38,4	35,0	35,0
5081006 LG30275	31,5	36,6	32,0	29,1	36,1	31,9	32,8
5082716 Dynamite	32,9	39,0	30,5	30,1	34,0	33,2	33,3
5097413 MGM317573	33,0	41,5	33,9	33,3	35,8	35,9	35,6
5097411 MGM347094	30,1	37,1	32,1	25,6	29,9	28,7	30,6
5097284 ER3261XPYZ	36,9	41,2	33,9	30,3	37,7	36,3	36,1
5097286 ER3263	36,0	42,6	38,4	31,7	41,4	35,6	37,6
5097285 ER3480	32,1	38,4	36,8	30,5	33,6	32,6	34,0
5097287 ER3481	34,0	41,4	36,4	30,1	41,3	34,5	36,3
5097288 ER3585	36,8	40,0	36,2	29,6	35,8	35,1	35,6
5097325 PHP4481	29,9	37,1	33,4	28,6	37,5	28,5	32,5
5076934 PR39A98	33,2	40,6	38,3	35,0	36,8	36,1	36,7
5082772 Xxilo *	33,9	40,2	34,5	30,9	37,3	32,6	34,9
5089085 Volumixx *	34,7	38,7	35,1	29,1	34,0	32,3	34,0
5093430 RGT Friboxx	33,9	42,8	34,2	31,6	43,1	33,9	36,6
5095417 RH14008	31,5	40,3	37,1	32,8	34,2	34,3	35,0
5095418 RH14011	35,3	40,6	34,8	32,7	35,9	33,3	35,4
5097366 RH15012	35,7	42,9	35,2	29,9	33,3	34,6	35,2
5097358 RH15013	34,1	39,6	33,2	30,5	38,1	33,9	34,9
5097364 RH15037	31,7	38,6	31,9	30,2	39,6	32,6	34,1
5091051 Cyrano *	34,4	39,7	33,1	30,1	36,9	37,0	35,2
5093381 SL21044	32,7	41,0	32,0	29,9	31,8	33,8	33,5
5095549 SL15051	31,1	39,2	36,4	29,1	38,1	33,5	34,6
5095551 SL23206	32,1	40,9	34,4	31,2	35,2	33,3	34,5
5095552 SL24167	32,2	37,4	40,0	29,5	34,2	31,6	34,1
5097345 SL15108	31,2	39,8	37,5	31,5	36,5	33,5	35,0
5097344 SL15172	31,3	37,0	33,8	31,2	41,6	30,9	34,3
5090888 SY Welas	31,9	40,3	34,1	33,0	37,4	35,7	35,4
5097315 SA1444	33,0	38,2	32,1	31,5	35,3	34,5	34,1
5097316 SA1475	29,3	38,2	34,3	27,1	34,4	30,3	32,3
MD 0,05							2,1

Tab. 6

Rychlost počátečního růstu [9-1]
 (Early vigour [9-1])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097397 CSM16203	6,3	7,0	8,0	8,3	6,7	7,0	7,2
5097402 CE 6115	5,7	6,3	7,3	8,7	6,7	6,7	6,9
5097401 CE 6215	5,0	7,0	8,0	7,7	8,0	6,3	7,0
5097400 CE 6315	5,3	7,0	8,0	8,7	8,3	6,3	7,3
5090933 DS1202B *	7,7	8,3	8,7	9,0	8,3	7,0	8,2
5093283 DS1439	6,3	8,0	8,0	9,0	8,3	7,0	7,8
5095541 CET141015	7,0	8,7	8,0	9,0	8,3	7,0	8,0
5097252 CET151143	6,7	7,0	8,3	8,0	7,0	7,0	7,3
5097255 CET151145	6,0	7,0	8,0	8,7	8,3	7,0	7,5
5097253 CET151155	7,3	9,0	8,0	9,0	8,3	7,3	8,2
5097254 CET152185	6,3	7,7	7,3	9,0	8,3	7,0	7,6
5090978 ES Metronom	5,3	6,7	8,7	7,0	8,0	7,0	7,1
5093304 ES Amulet	6,3	8,0	8,0	8,3	8,3	7,7	7,8
5095486 ESZ5111	5,7	7,7	8,0	8,7	7,0	7,0	7,4
5097374 ESZ5218	6,0	7,7	8,0	8,7	7,7	7,0	7,5
5097372 ESZ5223	6,3	7,0	8,0	8,0	8,3	7,0	7,4
5097373 ESZ5224	7,0	7,7	8,0	8,7	8,3	7,0	7,8
5097375 ESZ5310	5,7	7,7	8,0	8,7	6,7	7,0	7,3
5095431 SMH 31912	6,7	7,7	8,0	9,0	8,3	7,0	7,8
5097398 SMH38114	7,0	7,7	7,0	9,0	8,3	7,0	7,7
5097399 SMH39315	7,0	8,3	8,0	9,0	8,3	7,0	7,9
5077395 Ronaldinio *	7,0	7,3	9,0	9,0	8,3	7,0	7,9
5093335 Corfinio KWS	6,7	7,0	8,0	9,0	7,0	7,0	7,5
5093336 Frederico KWS *	6,0	7,0	8,0	8,3	7,0	7,0	7,2
5095515 KXB3309	6,3	7,0	8,0	8,3	8,0	7,0	7,4
5095516 KXB3319	6,7	8,3	8,0	9,0	8,3	7,0	7,9
5095523 KXB4132	6,3	7,0	8,0	9,0	8,3	7,0	7,6
5095524 KXB4136	6,7	7,3	8,0	8,7	8,3	7,0	7,7
5097380 KXB4146	6,7	7,0	8,0	8,0	6,7	7,0	7,2
5097383 KXB5038	7,0	7,7	8,0	8,3	8,3	7,0	7,7
5097381 KXB5132	5,7	6,7	7,7	8,3	8,3	7,0	7,3
5097384 KXB5141	7,3	8,0	8,0	8,7	8,0	7,0	7,8
5097386 KXB5325	6,7	7,0	8,0	8,3	8,3	7,0	7,6
5095436 LZM264/30	5,3	6,3	7,7	7,7	8,0	7,0	7,0
5095437 LZM265/35	5,7	7,0	8,0	9,0	8,3	7,0	7,5
5081006 LG30275	5,7	8,0	7,0	7,7	8,3	7,0	7,3
5082716 Dynamite	6,7	7,3	8,0	9,0	7,0	7,0	7,5
5097413 MGM317573	6,7	7,3	8,0	8,3	8,3	7,0	7,6
5097411 MGM347094	7,0	7,3	8,0	9,0	7,0	7,0	7,6
5097284 ER3261XPYZ	5,3	7,3	8,7	8,0	7,0	7,0	7,2
5097286 ER3263	6,0	8,0	8,0	8,7	8,3	7,0	7,7
5097285 ER3480	6,0	8,0	8,0	8,7	7,0	7,0	7,5
5097287 ER3481	5,3	7,0	8,0	7,7	8,3	7,0	7,2
5097288 ER3585	5,7	7,0	8,0	8,0	8,3	7,0	7,3
5097325 PHP4481	6,0	7,7	8,0	8,0	6,7	7,0	7,2
5076934 PR39A98	6,0	7,3	8,0	8,3	8,3	7,0	7,5
5082772 Xxilo *	6,7	8,0	8,0	8,7	8,3	7,0	7,8
5089085 Volumixx *	6,7	7,7	8,0	8,7	8,3	7,0	7,7
5093430 RGT Friboxx	5,3	7,0	7,7	8,3	8,3	7,0	7,3
5095417 RH14008	5,7	7,0	7,3	8,0	8,3	7,0	7,2
5095418 RH14011	7,0	7,0	8,0	8,3	6,7	7,0	7,3
5097366 RH15012	7,0	8,0	8,0	8,7	8,3	7,0	7,8
5097358 RH15013	7,0	7,7	8,0	8,7	8,3	7,0	7,8
5097364 RH15037	6,0	7,3	8,0	9,0	8,3	7,0	7,6
5091051 Cyrano *	7,0	7,0	8,7	8,7	8,3	7,0	7,8
5093381 SL21044	6,0	7,0	8,0	8,7	7,0	7,0	7,3
5095549 SL15051	6,7	7,3	7,7	9,0	8,3	7,0	7,7
5095551 SL23206	6,7	7,7	8,0	8,7	8,3	7,0	7,7
5095552 SL24167	8,3	9,0	7,3	9,0	8,3	7,7	8,3
5097345 SL15108	7,0	8,7	8,0	9,0	8,0	7,0	8,0
5097344 SL15172	7,0	9,0	8,0	9,0	8,3	7,0	8,1
5090888 SY Welas	6,0	7,7	8,0	8,0	8,3	7,0	7,5
5097315 SA1444	6,3	7,0	8,3	8,3	8,3	7,0	7,5
5097316 SA1475	6,0	7,7	8,0	8,7	7,3	7,0	7,5
MD 0,05							0,5

Tab. 7

Doba do květu blizen [dny]

(Days from sowing to silking)

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097397 CSM16203	84,0	76,0	92,0	84,0	84,0	83,0	83,8
5097402 CE 6115	82,0	75,0	92,0	81,0	83,0	83,0	82,7
5097401 CE 6215	80,0	74,0	92,0	80,0	83,0	84,0	82,2
5097400 CE 6315	87,0	80,0	91,0	85,0	84,0	86,0	85,5
5090933 DS1202B *	81,0	75,0	90,0	80,0	83,0	82,0	81,8
5093283 DS1439	82,0	73,0	89,0	80,0	82,0	82,0	81,3
5095541 CET141015	80,0	74,0	93,0	79,0	82,0	83,0	81,8
5097252 CET151143	82,0	76,0	93,0	82,0	86,0	83,0	83,7
5097255 CET151145	82,0	77,0	91,0	82,0	85,0	85,0	83,7
5097253 CET151155	81,0	75,0	92,0	80,0	82,0	84,0	82,3
5097254 CET152185	79,0	75,0	93,0	80,0	82,0	81,0	81,7
5090978 ES Metronom	79,0	73,0	92,0	82,0	79,0	83,0	81,3
5093304 ES Amulet	78,0	72,0	93,0	79,0	78,0	81,0	80,2
5095486 ESZ5111	78,0	70,0	90,0	80,0	76,0	80,0	79,0
5097374 ESZ5218	80,0	75,0	92,0	82,0	78,0	81,0	81,3
5097372 ESZ5223	79,0	74,0	92,0	82,0	81,0	81,0	81,5
5097373 ESZ5224	78,0	72,0	91,0	80,0	79,0	81,0	80,2
5097375 ESZ5310	80,0	74,0	92,0	84,0	85,0	81,0	82,7
5095431 SMH 31912	82,0	77,0	91,0	81,0	84,0	84,0	83,2
5097398 SMH38114	83,0	77,0	93,0	83,0	84,0	85,0	84,2
5097399 SMH39315	81,0	73,0	94,0	83,0	83,0	83,0	82,8
5077395 Ronaldivio *	77,0	70,0	91,0	76,0	76,0	79,0	78,2
5093335 Corfinio KWS	81,0	75,0	92,0	84,0	84,0	83,0	83,2
5093336 Frederico KWS *	81,0	75,0	92,0	82,0	80,0	82,0	82,0
5095515 KXB3309	79,0	73,0	90,0	80,0	77,0	81,0	80,0
5095516 KXB3319	80,0	75,0	93,0	83,0	81,0	83,0	82,5
5095523 KXB4132	82,0	77,0	92,0	82,0	85,0	82,0	83,3
5095524 KXB4136	83,0	77,0	92,0	81,0	84,0	83,0	83,3
5097380 KXB4146	83,0	76,0	92,0	84,0	84,0	83,0	83,7
5097383 KXB5038	79,0	74,0	92,0	82,0	78,0	81,0	81,0
5097381 KXB5132	81,0	76,0	92,0	83,0	84,0	84,0	83,3
5097384 KXB5141	80,0	77,0	92,0	85,0	84,0	84,0	83,7
5097386 KXB5325	81,0	75,0	92,0	83,0	83,0	84,0	83,0
5095436 LZM264/30	81,0	73,0	93,0	82,0	79,0	81,0	81,5
5095437 LZM265/35	81,0	76,0	90,0	82,0	83,0	84,0	82,7
5081006 LG30275	82,0	75,0	90,0	83,0	83,0	82,0	82,5
5082716 Dynamite	80,0	71,0	90,0	81,0	78,0	82,0	80,3
5097413 MGM317573	80,0	75,0	92,0	80,0	78,0	82,0	81,2
5097411 MGM347094	85,0	77,0	92,0	86,0	84,0	87,0	85,2
5097284 ER3261XPYZ	79,0	73,0	92,0	80,0	78,0	82,0	80,7
5097286 ER3263	81,0	75,0	92,0	81,0	83,0	84,0	82,7
5097285 ER3480	85,0	78,0	92,0	84,0	84,0	85,0	84,7
5097287 ER3481	81,0	75,0	92,0	83,0	84,0	83,0	83,0
5097288 ER3585	81,0	75,0	92,0	83,0	82,0	83,0	82,7
5097325 PHP4481	83,0	76,0	91,0	83,0	83,0	86,0	83,7
5076934 PR39A98	81,0	75,0	91,0	82,0	79,0	82,0	81,7
5082772 Xxilo *	80,0	73,0	90,0	81,0	81,0	81,0	81,0
5089085 Volumixx *	81,0	75,0	92,0	83,0	84,0	84,0	83,2
5093430 RGT Friboxx	84,0	76,0	93,0	80,0	84,0	85,0	83,7
5095417 RH14008	85,0	77,0	90,0	85,0	82,0	85,0	84,0
5095418 RH14011	78,0	74,0	90,0	80,0	76,0	80,0	79,7
5097366 RH15012	80,0	74,0	92,0	82,0	85,0	84,0	82,8
5097358 RH15013	79,0	74,0	91,0	81,0	85,0	83,0	82,2
5097364 RH15037	81,0	75,0	93,0	82,0	84,0	83,0	83,0
5091051 Cyrano *	82,0	77,0	92,0	83,0	84,0	83,0	83,5
5093381 SL21044	80,0	75,0	90,0	83,0	85,0	81,0	82,3
5095549 SL15051	86,0	77,0	92,0	85,0	83,0	84,0	84,5
5095551 SL23206	82,0	75,0	91,0	84,0	82,0	81,0	82,5
5095552 SL24167	80,0	75,0	93,0	83,0	79,0	82,0	82,0
5097345 SL15108	83,0	76,0	93,0	82,0	83,0	83,0	83,3
5097344 SL15172	83,0	76,0	92,0	83,0	84,0	83,0	83,5
5090888 SY Welas	83,0	76,0	92,0	85,0	84,0	84,0	84,0
5097315 SA1444	82,0	76,0	92,0	83,0	84,0	82,0	83,2
5097316 SA1475	80,0	72,0	92,0	81,0	83,0	82,0	81,7
MD 0,05							1,5

Tab. 8

Výška rostlin [cm]
 (Height of plants [cm])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097397 CSM16203	305,3	285,0	286,3	321,7	318,3	275,0	298,6
5097402 CE 6115	279,7	262,3	250,7	289,3	284,0	259,7	271,0
5097401 CE 6215	250,0	229,3	242,0	279,3	259,0	237,3	249,5
5097400 CE 6315	322,7	314,0	298,0	337,0	334,0	305,3	318,5
5090933 DS1202B *	300,7	270,7	278,0	309,0	306,3	291,0	292,6
5093283 DS1439	312,7	299,0	299,7	330,0	334,0	308,7	314,0
5095541 CET141015	288,0	265,7	268,0	303,0	296,0	262,3	280,5
5097252 CET151143	292,7	273,3	264,0	302,0	298,3	274,7	284,2
5097255 CET151145	273,7	266,3	257,0	300,3	279,3	271,0	274,6
5097253 CET151155	285,3	267,7	267,3	317,3	303,3	290,0	288,5
5097254 CET152185	281,7	272,0	263,7	301,7	291,7	264,3	279,2
5090978 ES Metronom	294,7	291,3	305,7	324,7	328,0	284,0	304,7
5093304 ES Amulet	297,3	277,7	291,3	319,7	317,3	290,0	298,9
5095486 ESZ5111	306,3	299,0	308,7	333,0	328,7	287,7	310,6
5097374 ESZ5218	288,0	271,3	273,0	316,3	299,3	280,3	288,0
5097372 ESZ5223	299,0	274,0	296,7	319,0	312,0	284,3	297,5
5097373 ESZ5224	305,0	281,3	306,7	329,7	335,7	295,7	309,0
5097375 ESZ5310	293,3	284,3	271,0	316,7	302,3	286,7	292,4
5095431 SMH 31912	310,3	296,3	290,0	325,0	319,7	290,3	305,3
5097398 SMH38114	300,7	290,7	286,3	324,3	325,3	283,3	301,8
5097399 SMH39315	300,7	279,3	291,0	319,0	308,7	279,3	296,3
5077395 Ronaldinio *	278,7	245,0	274,0	291,3	269,7	272,3	271,8
5093335 Corfinio KWS	308,0	295,3	282,0	324,0	317,7	299,0	304,3
5093336 Frederico KWS *	295,7	280,7	268,0	318,7	318,3	294,7	296,0
5095515 KXB3309	291,7	264,7	279,3	308,7	302,0	286,3	288,8
5095516 KXB3319	277,0	270,0	294,3	314,3	286,7	268,3	285,1
5095523 KXB4132	300,7	292,0	291,7	317,3	310,3	304,0	302,7
5095524 KXB4136	311,7	294,7	299,0	333,7	328,0	306,0	312,2
5097380 KXB4146	305,0	285,0	283,3	318,0	318,7	303,7	302,3
5097383 KXB5038	281,0	261,3	292,7	311,3	299,3	273,7	286,6
5097381 KXB5132	301,0	291,3	243,3	320,3	313,0	292,3	293,5
5097384 KXB5141	309,7	299,7	296,0	326,3	321,0	294,0	307,8
5097386 KXB5325	290,0	271,7	305,0	318,0	297,0	287,7	294,9
5095436 LZM264/30	314,3	291,0	284,3	324,7	327,0	304,7	307,7
5095437 LZM265/35	294,0	265,7	285,3	309,0	295,3	292,0	290,2
5081006 LG30275	309,7	278,7	297,3	321,7	328,3	295,0	305,1
5082716 Dynamite	305,0	282,0	287,3	318,7	310,7	296,3	300,0
5097413 MGM317573	302,7	280,3	281,0	311,3	302,3	281,3	293,2
5097411 MGM347094	308,0	303,0	288,7	332,0	332,7	305,3	311,6
5097284 ER3261XPYZ	297,3	275,3	266,7	314,3	306,0	275,7	289,2
5097286 ER3263	292,0	275,0	281,3	311,3	305,0	287,3	292,0
5097285 ER3480	304,7	291,7	288,0	313,3	301,3	299,0	299,7
5097287 ER3481	302,0	285,7	288,7	320,0	301,7	286,7	297,5
5097288 ER3585	310,3	288,0	282,7	323,0	318,7	303,0	304,3
5097325 PHP4481	288,7	283,3	271,3	313,7	289,0	270,3	286,1
5076934 PR39A98	295,0	291,3	289,7	318,0	308,0	278,0	296,7
5082772 Xxilo *	300,0	287,0	276,7	323,3	315,7	298,7	300,2
5089085 Volumixx *	305,3	290,3	284,7	320,0	309,0	285,0	299,1
5093430 RGT Friboxx	309,7	293,7	310,7	326,7	324,0	301,7	311,1
5095417 RH14008	316,7	305,0	312,3	329,7	334,7	309,0	317,9
5095418 RH14011	312,7	285,0	308,7	321,3	319,0	292,0	306,5
5097366 RH15012	304,3	285,3	322,7	330,0	333,3	306,0	313,6
5097358 RH15013	305,0	297,7	296,7	324,0	296,0	286,3	301,0
5097364 RH15037	306,0	293,3	294,0	318,7	321,7	300,3	305,7
5091051 Cyrano *	310,3	290,0	300,0	320,7	323,7	293,0	306,3
5093381 SL21044	316,0	298,0	289,7	326,0	329,0	297,0	309,3
5095549 SL15051	309,3	295,7	290,7	327,0	307,7	302,3	305,5
5095551 SL23206	309,0	277,0	286,3	326,3	320,3	290,3	301,5
5095552 SL24167	319,7	303,3	312,3	326,0	323,3	299,3	314,0
5097345 SL15108	316,0	282,3	278,7	315,3	329,3	301,3	303,8
5097344 SL15172	320,0	279,0	301,7	321,7	342,7	309,3	312,4
5090888 SY Welas	300,0	279,3	274,0	316,3	303,7	272,3	290,9
5097315 SA1444	302,7	297,7	304,0	329,3	321,3	290,3	307,6
5097316 SA1475	272,7	260,7	254,7	298,7	296,3	255,3	273,1
MD 0,05							8,6

Tab. 9

Výška nasazení palic [cm]
(Height of ear position [cm])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097397 CSM16203	120,7	107,3	104,0	146,3	111,7	108,7	116,5
5097402 CE 6115	91,3	97,3	81,3	107,3	90,0	102,7	95,0
5097401 CE 6215	75,0	81,7	78,7	96,7	77,3	93,0	83,7
5097400 CE 6315	138,0	133,0	109,7	156,3	119,7	113,3	128,3
5090933 DS1202B *	99,3	99,0	78,7	127,0	99,0	123,3	104,4
5093283 DS1439	106,3	100,7	94,3	121,3	117,3	127,3	111,2
5095541 CET141015	100,3	100,0	93,7	116,3	107,3	107,3	104,2
5097252 CET151143	114,7	106,7	93,0	134,3	111,3	124,3	114,1
5097255 CET151145	105,3	103,7	91,0	128,3	104,3	120,7	108,9
5097253 CET151155	81,7	90,7	88,7	120,3	98,7	119,7	100,0
5097254 CET152185	98,0	107,3	84,0	120,3	104,3	113,7	104,6
5090978 ES Metronom	107,0	111,0	95,3	140,0	113,7	112,3	113,2
5093304 ES Amulet	92,0	103,7	83,7	129,0	96,7	110,3	102,6
5095486 ESZ5111	105,3	109,7	83,3	127,3	103,7	101,0	105,1
5097374 ESZ5218	115,0	110,7	81,0	139,7	108,0	99,7	109,0
5097372 ESZ5223	120,3	113,0	99,7	136,7	120,7	111,7	117,0
5097373 ESZ5224	108,0	107,0	95,7	133,3	120,7	115,7	113,4
5097375 ESZ5310	111,0	117,7	91,0	136,3	110,3	108,0	112,4
5095431 SMH 31912	117,7	117,0	102,3	141,7	116,0	119,7	119,1
5097398 SMH38114	116,3	120,0	103,7	129,3	113,3	115,3	116,3
5097399 SMH39315	118,0	116,0	93,7	139,3	106,3	119,0	115,4
5077395 Ronalدينio *	101,0	93,3	90,0	112,7	93,0	103,0	98,8
5093335 Corfinio KWS	113,3	112,3	96,3	143,3	108,7	124,0	116,3
5093336 Frederico KWS *	101,0	104,3	85,7	119,7	109,3	109,3	104,9
5095515 KXB3309	105,0	104,7	90,0	123,7	101,3	121,7	107,7
5095516 KXB3319	98,0	100,3	101,0	124,7	100,0	97,3	103,6
5095523 KXB4132	106,7	112,0	96,7	125,7	105,7	123,3	111,7
5095524 KXB4136	125,3	117,3	94,7	152,3	122,0	130,0	123,6
5097380 KXB4146	121,7	114,7	96,3	129,0	116,0	127,3	117,5
5097383 KXB5038	96,7	105,0	102,0	134,3	102,3	118,7	109,8
5097381 KXB5132	110,3	114,7	102,0	141,3	110,0	111,7	115,0
5097384 KXB5141	130,3	120,3	99,0	150,7	123,0	139,7	127,2
5097386 KXB5325	115,0	110,0	103,7	139,0	117,7	119,3	117,5
5095436 LZM264/30	110,0	105,0	101,0	130,0	112,3	124,7	113,8
5095437 LZM265/35	108,7	109,7	91,7	129,0	102,7	128,0	111,6
5081006 LG30275	112,0	109,7	90,7	134,7	121,0	112,0	113,4
5082716 Dynamite	109,7	103,3	93,7	124,3	108,0	107,0	107,7
5097413 MGM317573	96,0	97,7	83,0	119,0	88,0	112,3	99,3
5097411 MGM347094	120,7	125,3	97,0	149,7	131,7	132,7	126,2
5097284 ER3261XPYZ	102,0	94,3	92,3	120,3	103,7	101,7	102,4
5097286 ER3263	88,3	97,3	103,3	116,3	102,3	102,3	101,6
5097285 ER3480	105,7	111,7	99,3	119,0	109,3	125,0	111,7
5097287 ER3481	107,3	100,0	96,3	120,7	119,0	109,7	108,8
5097288 ER3585	109,7	104,7	93,7	124,0	108,7	119,3	110,0
5097325 PHP4481	108,7	113,0	93,7	127,7	104,0	115,7	110,5
5076934 PR39A98	116,3	110,3	100,7	132,0	99,7	109,7	111,5
5082772 Xxilo *	110,7	111,3	93,7	142,7	107,7	121,0	114,5
5089085 Volumixx *	97,0	101,3	89,3	129,3	109,3	105,0	105,2
5093430 RGT Friboxx	123,3	116,3	92,3	136,7	113,3	114,3	116,0
5095417 RH14008	118,7	113,0	105,3	137,0	119,0	111,3	117,4
5095418 RH14011	101,0	98,7	88,3	119,0	107,7	117,0	105,3
5097366 RH15012	103,3	100,7	101,0	129,7	109,7	114,3	109,8
5097358 RH15013	111,0	108,3	97,7	139,3	110,7	116,7	114,0
5097364 RH15037	111,7	118,3	94,0	136,3	126,0	128,3	119,1
5091051 Cyrano *	114,0	105,7	92,3	131,3	97,0	108,3	108,1
5093381 SL21044	130,7	124,7	92,0	145,7	121,7	127,3	123,7
5095549 SL15051	126,7	111,3	84,3	135,0	111,7	115,3	114,1
5095551 SL23206	131,7	116,0	108,0	143,3	122,7	120,7	123,7
5095552 SL24167	123,0	108,7	86,0	131,3	109,3	121,3	113,3
5097345 SL15108	122,0	104,3	91,0	126,3	113,7	118,3	112,6
5097344 SL15172	121,3	112,0	92,0	127,3	112,7	117,3	113,8
5090888 SY Welas	141,3	112,7	101,3	154,7	119,3	116,3	124,3
5097315 SA1444	119,3	116,7	111,0	144,0	106,0	121,7	119,8
5097316 SA1475	98,3	102,3	86,7	121,3	105,7	99,0	102,2
MD 0,05							7,3

Tab. 10

Kořenové poléhání I [9-1]
 (Root lodging I [9-1])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓						lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097397 CSM16203	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097402 CE 6115	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097401 CE 6215	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097400 CE 6315	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5090933 DS1202B *	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5093283 DS1439	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5095541 CET141015	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097252 CET151143	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097255 CET151145	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097253 CET151155	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097254 CET152185	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5090978 ES Metronom	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5093304 ES Amulet	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5095486 ESZ5111	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5097374 ESZ5218	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097372 ESZ5223	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097373 ESZ5224	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097375 ESZ5310	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095431 SMH 31912	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097398 SMH38114	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3
5097399 SMH39315	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0
5077395 Ronaldinio *	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5093335 Corfinio KWS	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5093336 Frederico KWS *	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095515 KXB3309	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095516 KXB3319	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095523 KXB4132	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095524 KXB4136	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5097380 KXB4146	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097383 KXB5038	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5097381 KXB5132	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097384 KXB5141	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097386 KXB5325	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095436 LZM264/30	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095437 LZM265/35	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5081006 LG30275	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5082716 Dynamite	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097413 MGM317573	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,3
5097411 MGM347094	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097284 ER3261XPYZ	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097286 ER3263	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097285 ER3480	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097287 ER3481	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5097288 ER3585	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5097325 PHP4481	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5076934 PR39A98	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5082772 Xxilo *	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5089085 Volumixx *	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5093430 RGT Friboxx	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095417 RH14008	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095418 RH14011	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097366 RH15012	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097358 RH15013	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5097364 RH15037	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5091051 Cyrano *	8,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5093381 SL21044	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5095549 SL15051	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
5095551 SL23206	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5095552 SL24167	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097345 SL15108	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5097344 SL15172	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,7
5090888 SY Welas	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5097315 SA1444	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5097316 SA1475	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,3
MD 0.05							-

Tab. 11

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓						lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097397 CSM16203	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5097402 CE 6115	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5097401 CE 6215	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097400 CE 6315	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5090933 DS1202B *	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5093283 DS1439	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095541 CET141015	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097252 CET151143	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5097255 CET151145	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097253 CET151155	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097254 CET152185	8,7	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5090978 ES Metronom	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093304 ES Amulet	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095486 ESZ5111	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097374 ESZ5218	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097372 ESZ5223	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097373 ESZ5224	8,7	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5097375 ESZ5310	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5095431 SMH 31912	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097398 SMH38114	7,7	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	7,0
5097399 SMH39315	8,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,3
5077395 Ronaldinio *	8,7	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5093335 Corfinio KWS	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,0
5093336 Frederico KWS *	9,0	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	7,0
5095515 KXB3309	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095516 KXB3319	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095523 KXB4132	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,3
5095524 KXB4136	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,3
5097380 KXB4146	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5097383 KXB5038	8,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097381 KXB5132	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097384 KXB5141	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5097386 KXB5325	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095436 LZM264/30	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095437 LZM265/35	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5081006 LG30275	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5082716 Dynamite	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097413 MGM317573	8,3	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5097411 MGM347094	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,0
5097284 ER3261XPYZ	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097286 ER3263	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097285 ER3480	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097287 ER3481	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097288 ER3585	8,7	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097325 PHP4481	9,0	0,0	0,0	6,7	0,0	0,0	6,7
5076934 PR39A98	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5082772 Xxilo *	9,0	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	7,3
5089085 Volumixx *	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5093430 RGT Friboxx	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095417 RH14008	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095418 RH14011	9,0	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	8,0
5097366 RH15012	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5097358 RH15013	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5097364 RH15037	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5091051 Cyrano *	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093381 SL21044	9,0	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5095549 SL15051	8,7	0,0	0,0	8,7	0,0	0,0	8,7
5095551 SL23206	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,7
5095552 SL24167	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097345 SL15108	9,0	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097344 SL15172	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5090888 SY Welas	9,0	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097315 SA1444	9,0	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,7
5097316 SA1475	8,3	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	7,7
MD 0.05							-

Tab. 12

Sněť kukuřice [%]
(*Ustilago maydis* [%])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6	7
5097397 CSM16203	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5097402 CE 6115	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
5097401 CE 6215	0,0	0,3	0,0	1,8	9,6	0,0	2,0
5097400 CE 6315	0,0	0,4	0,0	1,4	3,2	0,0	0,8
5090933 DS1202B *	0,3	1,4	0,0	2,1	14,2	2,2	3,4
5093283 DS1439	1,7	3,9	0,4	2,4	2,1	4,5	2,5
5095541 CET141015	3,5	2,8	0,3	5,2	10,1	2,4	4,1
5097252 CET151143	1,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,3
5097255 CET151145	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
5097253 CET151155	2,8	1,1	2,9	3,1	14,5	2,5	4,5
5097254 CET152185	0,7	0,0	0,0	0,4	0,0	0,7	0,3
5090978 ES Metronom	3,8	1,1	0,0	1,2	0,0	2,6	1,5
5093304 ES Amulet	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,7	0,2
5095486 ESZ5111	2,4	0,4	0,0	3,9	0,0	4,6	1,9
5097374 ESZ5218	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,1
5097372 ESZ5223	0,0	0,4	1,8	2,1	0,0	1,0	0,9
5097373 ESZ5224	1,4	0,4	0,7	2,8	0,0	2,5	1,3
5097375 ESZ5310	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5095431 SMH 31912	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,4	0,5
5097398 SMH38114	1,4	0,7	0,3	3,5	2,5	3,5	2,0
5097399 SMH39315	0,0	0,4	0,0	1,7	0,0	0,7	0,5
5077395 Ronaldinio *	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
5093335 Corfinio KWS	0,3	0,4	0,0	2,4	0,0	2,8	1,0
5093336 Frederico KWS *	0,0	0,3	0,0	0,4	5,4	0,4	1,1
5095515 KXB3309	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,1
5095516 KXB3319	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,1
5095523 KXB4132	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	1,0	0,2
5095524 KXB4136	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	2,1	0,5
5097380 KXB4146	0,0	0,3	0,0	1,0	1,7	0,3	0,6
5097383 KXB5038	0,3	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5097381 KXB5132	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	0,2
5097384 KXB5141	0,3	0,0	0,0	1,4	0,0	1,1	0,5
5097386 KXB5325	0,0	0,0	0,0	3,5	1,5	0,3	0,9
5095436 LZM264/30	0,3	0,0	0,0	2,8	0,0	0,3	0,6
5095437 LZM265/35	1,4	1,1	0,0	2,1	0,0	1,4	1,0
5081006 LG30275	0,3	0,3	0,0	0,7	0,0	1,1	0,4
5082716 Dynamite	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,7	0,2
5097413 MGM317573	0,3	0,7	1,0	3,8	0,0	1,8	1,3
5097411 MGM347094	0,0	0,7	0,0	1,4	2,2	1,4	1,0
5097284 ER3261XPYZ	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,1
5097286 ER3263	0,3	2,5	0,0	0,4	12,3	0,3	2,6
5097285 ER3480	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
5097287 ER3481	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1,1	0,6
5097288 ER3585	0,3	0,4	0,0	2,4	3,9	0,0	1,2
5097325 PHP4481	1,4	1,8	2,5	6,7	11,7	1,1	4,2
5076934 PR39A98	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2
5082772 Xxilo *	0,3	0,0	0,0	0,3	0,0	0,4	0,2
5089085 Volumixx *	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5093430 RGT Friboxx	0,0	1,7	0,0	3,9	1,1	1,4	1,4
5095417 RH14008	0,0	0,0	0,7	2,8	0,0	0,7	0,7
5095418 RH14011	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	2,5	0,6
5097366 RH15012	1,7	0,0	0,4	3,4	0,0	0,8	1,1
5097358 RH15013	0,3	1,0	0,0	1,7	1,9	0,7	0,9
5097364 RH15037	0,3	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,2
5091051 Cyrano *	0,7	1,8	0,0	7,5	15,8	2,2	4,7
5093381 SL21044	0,0	1,0	0,0	1,1	1,8	1,1	0,8
5095549 SL15051	0,0	0,3	0,0	2,9	1,1	0,7	0,8
5095551 SL23206	3,5	0,7	0,0	3,8	13,8	1,1	3,8
5095552 SL24167	3,1	1,1	0,4	5,8	0,0	0,4	1,8
5097345 SL15108	3,5	0,4	0,0	1,8	6,9	0,7	2,2
5097344 SL15172	0,3	1,0	0,4	1,7	0,0	2,2	0,9
5090888 SY Welas	0,0	0,3	1,1	1,7	0,0	2,1	0,9
5097315 SA1444	0,3	0,0	0,0	1,4	0,0	1,1	0,5
5097316 SA1475	0,3	0,4	0,0	1,7	6,8	1,0	1,7
MD 0,05							2,1

Tab. 13

Ozrnění palic [9-1]

(Fully developed kernels on tip [9-1])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	STV	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
a	1	2	3	4	5	6	7
5097397 CSM16203	5,7	7,0	5,0	7,7	9,0	8,7	7,2
5097402 CE 6115	5,3	7,0	3,0	6,3	6,3	8,0	6,0
5097401 CE 6215	5,7	5,0	7,0	6,3	9,0	7,7	6,8
5097400 CE 6315	4,3	5,0	7,0	6,3	9,0	8,0	6,6
5090933 DS1202B *	4,7	7,0	5,0	7,0	9,0	8,0	6,8
5093283 DS1439	6,7	7,0	7,0	9,0	9,0	8,7	7,9
5095541 CET141015	5,3	7,0	7,0	8,3	9,0	8,0	7,4
5097252 CET151143	3,0	5,0	5,0	7,7	9,0	8,0	6,3
5097255 CET151145	1,0	3,0	3,0	6,3	9,0	7,7	5,0
5097253 CET151155	5,3	5,0	7,0	8,3	8,3	8,0	7,0
5097254 CET152185	5,0	5,0	5,0	5,0	9,0	9,0	6,3
5090978 ES Metronom	7,0	7,0	7,0	9,0	9,0	9,0	8,0
5093304 ES Amulet	5,3	7,0	5,0	7,7	9,0	8,0	7,0
5095486 ESZ5111	6,7	7,0	5,0	8,3	9,0	8,7	7,5
5097374 ESZ5218	5,0	7,0	5,0	8,3	9,0	8,3	7,1
5097372 ESZ5223	5,7	5,0	5,0	8,3	9,0	8,3	6,9
5097373 ESZ5224	6,3	7,0	7,0	9,0	9,0	8,7	7,8
5097375 ESZ5310	7,0	7,0	7,0	7,0	9,0	9,0	7,7
5095431 SMH 31912	6,3	7,0	5,0	7,0	9,0	8,0	7,1
5097398 SMH38114	3,7	7,0	1,0	5,0	9,0	8,0	5,6
5097399 SMH39315	5,0	7,0	5,0	7,7	9,0	8,7	7,1
5077395 Ronaldinio *	7,0	7,0	7,0	8,3	9,0	9,0	7,9
5093335 Corfinio KWS	6,3	7,0	7,0	9,0	9,0	8,0	7,7
5093336 Frederico KWS *	3,3	7,0	7,0	9,0	6,3	8,3	6,8
5095515 KXB3309	6,3	7,0	7,0	9,0	9,0	9,0	7,9
5095516 KXB3319	5,0	5,0	3,0	7,0	9,0	8,3	6,2
5095523 KXB4132	5,0	5,0	7,0	7,0	9,0	8,0	6,8
5095524 KXB4136	5,7	7,0	5,0	7,0	9,0	8,0	7,0
5097380 KXB4146	5,0	7,0	5,0	7,7	9,0	8,0	7,0
5097383 KXB5038	5,3	7,0	7,0	8,3	9,0	9,0	7,6
5097381 KXB5132	5,3	7,0	7,0	7,7	9,0	8,3	7,4
5097384 KXB5141	6,7	7,0	9,0	7,7	9,0	8,0	7,9
5097386 KXB5325	4,3	7,0	7,0	7,0	7,7	8,3	6,9
5095436 LZM264/30	4,3	5,0	3,0	7,0	7,0	7,7	5,7
5095437 LZM265/35	6,3	7,0	3,0	7,0	9,0	8,7	6,8
5081006 LG30275	5,7	5,0	3,0	7,0	7,7	8,3	6,1
5082716 Dynamite	3,7	5,0	7,0	5,7	9,0	8,0	6,4
5097413 MGM317573	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,8
5097411 MGM347094	7,3	9,0	7,0	9,0	9,0	8,7	8,3
5097284 ER3261XPYZ	7,0	7,0	7,0	9,0	9,0	9,0	8,0
5097286 ER3263	5,7	7,0	5,0	7,7	9,0	8,3	7,1
5097285 ER3480	3,3	5,0	3,0	6,3	9,0	8,3	5,8
5097287 ER3481	7,0	7,0	7,0	9,0	9,0	8,7	8,0
5097288 ER3585	6,7	7,0	5,0	9,0	9,0	8,7	7,6
5097325 PHP4481	1,0	3,0	3,0	5,0	7,0	8,3	4,6
5076934 PR39A98	4,7	5,0	7,0	8,3	9,0	8,3	7,1
5082772 Xxilo *	7,0	7,0	9,0	8,3	9,0	8,3	8,1
5089085 Volumixx *	6,7	7,0	7,0	8,3	9,0	8,3	7,7
5093430 RGT Friboxx	7,0	7,0	7,0	9,0	9,0	9,0	8,0
5095417 RH14008	6,7	9,0	7,0	7,7	9,0	8,7	8,0
5095418 RH14011	8,0	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	8,8
5097366 RH15012	7,0	9,0	7,0	9,0	9,0	9,0	8,3
5097358 RH15013	6,0	7,0	7,0	7,0	9,0	8,7	7,5
5097364 RH15037	2,0	5,0	5,0	5,0	9,0	8,3	5,7
5091051 Cyrano *	3,3	5,0	5,0	5,7	9,0	7,7	6,0
5093381 SL21044	4,7	7,0	7,0	7,0	9,0	8,7	7,2
5095549 SL15051	5,3	5,0	5,0	8,3	9,0	8,7	6,9
5095551 SL23206	4,7	5,0	5,0	7,0	9,0	8,0	6,5
5095552 SL24167	7,7	7,0	7,0	9,0	9,0	8,3	8,0
5097345 SL15108	4,3	3,0	5,0	7,0	9,0	8,0	6,1
5097344 SL15172	5,0	7,0	7,0	8,3	9,0	8,0	7,4
5090888 SY Welas	4,0	5,0	5,0	7,0	9,0	8,0	6,3
5097315 SA1444	4,7	5,0	7,0	7,0	9,0	8,3	6,8
5097316 SA1475	3,3	3,0	3,0	6,3	7,0	8,3	5,2
MD 0,05							1,1

středně raný sortiment
mid-early group

Tab. 1

Výnos celkové suché hmoty [t/ha]

(Total dry matter yield [t/ha])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7
a	1	2	3	4	5	6	7
5097328 SL25207	22,2	26,5	21,8	23,7	24,9	23,6	23,8
5089016 SY Campona *	23,4	24,8	23,0	23,8	24,7	22,7	23,7
5097392 CSM2571	22,0	25,4	22,1	24,0	25,1	23,2	23,6
5080973 Biriati CS	24,2	24,2	22,0	23,6	25,2	22,5	23,6
5086707 ES Fireball	22,2	23,6	21,7	25,0	23,9	24,9	23,6
5089071 Agro Vitallo	21,1	24,6	21,9	25,5	24,2	23,5	23,5
5097393 CSM3560	20,7	24,9	22,7	23,5	25,7	23,1	23,4
5095530 KXB5349	18,9	25,2	22,7	25,0	24,4	24,0	23,4
5093388 SL33027	21,0	25,5	20,1	24,9	25,3	23,4	23,4
5097382 KXB4222	20,5	25,1	21,3	25,5	24,3	22,8	23,3
5095502 CSM14510	22,1	23,9	21,3	24,4	24,7	22,9	23,2
5097329 SL25157	21,1	24,5	21,4	24,5	24,7	23,0	23,2
5093337 Walterinio KWS *	19,2	24,8	22,8	24,8	25,1	22,4	23,2
5097348 SL34051	21,4	25,2	21,4	22,3	24,7	23,9	23,2
5097391 KXB6348	21,4	24,7	22,3	21,5	24,1	24,2	23,0
5091075 Matthew	21,3	23,4	22,4	23,0	25,2	22,7	23,0
5097298 LZM365/48	20,4	25,4	21,5	22,0	25,1	23,6	23,0
5095487 ESZ5220	21,1	24,1	21,8	23,0	25,0	22,7	23,0
5077954 Sumaris	20,2	23,5	21,8	24,1	23,9	24,1	22,9
5095488 ESZ5221	22,3	21,8	22,6	22,2	24,4	24,2	22,9
5093359 Justeen	20,5	22,7	21,4	23,7	24,2	24,9	22,9
5086749 MAS 28A	19,8	25,3	21,4	23,6	24,4	22,9	22,9
5097317 SA2574	22,0	24,3	22,4	23,9	24,9	19,8	22,9
5095489 ESZ5222	21,9	23,8	21,4	22,0	25,1	22,9	22,9
5082772 Xxilo	21,7	24,0	21,0	23,8	22,8	23,6	22,8
5079030 Fernandez *	20,1	22,9	21,5	23,5	24,6	24,0	22,8
5093342 KXB3342	20,8	22,9	22,4	24,1	23,6	22,6	22,7
5095432 SMH 35513	21,6	23,5	21,7	22,3	24,9	22,3	22,7
5093284 DS1460C	22,1	21,7	21,8	22,9	24,3	23,3	22,7
5097387 KXB5201	20,0	24,2	21,5	22,8	25,4	22,1	22,7
5097415 MGM274539	20,5	23,6	22,0	23,3	23,2	23,4	22,7
5097365 RH15048	21,8	24,1	20,4	22,6	24,5	22,3	22,6
5095485 ESZ4305	21,2	20,0	21,7	23,9	24,8	23,8	22,6
5097356 RH14012	19,2	23,0	22,1	23,3	23,7	23,4	22,5
5086737 Corioli CS	21,3	23,7	21,5	21,5	23,6	23,0	22,4
5097359 RH15024	21,7	23,3	20,4	21,5	23,6	24,0	22,4
5097259 CET151169	21,9	21,2	21,0	23,1	22,5	24,0	22,3
5086848 P8213	21,2	23,0	21,5	22,1	22,5	23,3	22,3
5081009 Indexx *	20,3	23,2	22,5	22,6	22,5	21,7	22,1
5081006 LG30275 *	21,6	23,8	19,1	22,9	23,5	21,3	22,0
5093270 Verbania	19,0	25,2	20,8	22,3	23,5	20,8	21,9
5097367 GL154102	20,8	23,4	21,7	21,8	23,1	20,5	21,9
5091102 RGT Conexxion	20,2	22,5	21,3	21,6	23,4	21,9	21,8
5077397 Atletico *	19,6	21,7	21,0	21,6	24,7	21,4	21,7
5080975 Galvani CS	23,0	22,5	19,3	20,2	23,9	21,0	21,7
5095462 CET141014	19,3	22,0	20,8	21,9	22,8	22,9	21,6
5097335 SL24165	19,3	22,1	21,0	22,1	23,0	21,3	21,5
5080993 Futurixx	20,5	22,1	20,5	21,8	21,8	21,8	21,4
Průměr SSRO	20,7	23,5	21,7	23,2	24,2	22,3	22,6
Průměr pokusu	21,0	23,7	21,5	23,1	24,2	22,9	22,7
MD 0,05	1,2	1,5	0,8	1,1	1,0	1,4	1,1

Tab. 2

Výnos celkové suché hmoty [%]

(Total dry matter yield [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097328 SL25207	107,2	112,6	100,7	102,2	103,0	106,1	105,3
5089016 SY Campona *	113,0	105,4	106,2	102,6	102,1	102,0	105,1
5097392 CSM2571	106,3	107,9	102,1	103,4	103,8	104,3	104,6
5080973 Biriati CS	116,9	102,8	101,6	101,7	104,2	101,1	104,6
5086707 ES Fireball	107,2	100,3	100,2	107,8	98,8	111,9	104,3
5089071 Agro Vitallo	101,9	104,5	101,2	109,9	100,1	105,6	103,9
5097393 CSM3560	100,0	105,8	104,8	101,3	106,3	103,8	103,8
5095530 KXB5349	91,3	107,1	104,8	107,8	100,9	107,9	103,5
5093388 SL33027	101,4	108,4	92,8	107,3	104,6	105,2	103,5
5097382 KXB4222	99,0	106,7	98,4	109,9	100,5	102,5	102,9
5095502 CSM14510	106,8	101,6	98,4	105,2	102,1	102,9	102,8
5097329 SL25157	101,9	104,1	98,8	105,6	102,1	103,4	102,7
5093337 Walterinio KWS *	92,8	105,4	105,3	106,9	103,8	100,7	102,6
5097348 SL34051	103,4	107,1	98,8	96,1	102,1	107,4	102,5
5097391 KXB6348	103,4	105,0	103,0	92,7	99,7	108,8	102,0
5091075 Matthew	102,9	99,4	103,5	99,1	104,2	102,0	101,8
5097298 LZM365/48	98,6	107,9	99,3	94,8	103,8	106,1	101,8
5095487 ESZ5220	101,9	102,4	100,7	99,1	103,4	102,0	101,6
5077954 Sumaris	97,6	99,9	100,7	103,9	98,8	108,3	101,5
5095488 ESZ5221	107,7	92,6	104,4	95,7	100,9	108,8	101,5
5093359 Justeen	99,0	96,5	98,8	102,2	100,1	111,9	101,4
5086749 MAS 28A	95,7	107,5	98,8	101,7	100,9	102,9	101,4
5097317 SA2574	106,3	103,3	103,5	103,0	103,0	89,0	101,3
5095489 ESZ5222	105,8	101,1	98,8	94,8	103,8	102,9	101,2
5082772 Xxilo	104,8	102,0	97,0	102,6	94,3	106,1	101,0
5079030 Fernandez *	97,1	97,3	99,3	101,3	101,7	107,9	100,8
5093342 KXB3342	100,5	97,3	103,5	103,9	97,6	101,6	100,7
5095432 SMH 35513	104,3	99,9	100,2	96,1	103,0	100,2	100,6
5093284 DS1460C	106,8	92,2	100,7	98,7	100,5	104,7	100,4
5097387 KXB5201	96,6	102,8	99,3	98,3	105,0	99,3	100,4
5097415 MGM274539	99,0	100,3	101,6	100,4	95,9	105,2	100,4
5097365 RH15048	105,3	102,4	94,2	97,4	101,3	100,2	100,1
5095485 ESZ4305	102,4	85,0	100,2	103,0	102,6	107,0	99,9
5097356 RH14012	92,8	97,7	102,1	100,4	98,0	105,2	99,4
5086737 Corioli CS	102,9	100,7	99,3	92,7	97,6	103,4	99,3
5097359 RH15024	104,8	99,0	94,2	92,7	97,6	107,9	99,2
5097259 CET151169	105,8	90,1	97,0	99,6	93,0	107,9	98,7
5086848 P8213	102,4	97,7	99,3	95,3	93,0	104,7	98,6
5081009 Indexx *	98,1	98,6	103,9	97,4	93,0	97,5	98,0
5081006 LG30275 *	104,3	101,1	88,2	98,7	97,2	95,7	97,6
5093270 Verbania	91,8	107,1	96,1	96,1	97,2	93,5	97,1
5097367 GL154102	100,5	99,4	100,2	94,0	95,5	92,1	96,9
5091102 RGT Conexxion	97,6	95,6	98,4	93,1	96,8	98,4	96,6
5077397 Atletico *	94,7	92,2	97,0	93,1	102,1	96,2	95,9
5080975 Galvani CS	111,1	95,6	89,1	87,1	98,8	94,4	95,9
5095462 CET141014	93,2	93,5	96,1	94,4	94,3	102,9	95,7
5097335 SL24165	93,2	93,9	97,0	95,3	95,1	95,7	95,0
5080993 Futurixx	99,0	93,9	94,7	94,0	90,1	98,0	94,8
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu MD 0,05	6,0	6,3	3,5	4,6	4,0	6,3	5,0

Tab. 3

Výnos celkové zelené hmoty [t/ha]

(Total fresh matter yield [t/ha])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	1	2	3	4	5	6	7
a	1	2	3	4	5	6	7
5097329 SL25157	61,8	76,7	75,7	79,3	87,4	67,8	74,8
5093388 SL33027	61,2	77,8	69,2	80,5	84,4	71,3	74,1
5095530 KXB5349	58,6	77,6	74,6	79,7	82,7	66,5	73,3
5097393 CSM3560	59,9	76,4	75,3	71,7	86,3	64,9	72,4
5097328 SL25207	60,3	77,0	73,2	71,6	85,9	66,5	72,4
5080993 Futurixx	62,3	72,3	73,8	73,8	83,4	67,2	72,1
5080973 Biriati CS	55,4	76,8	73,3	72,9	84,8	64,5	71,3
5097348 SL34051	58,9	74,4	71,2	74,0	82,9	65,9	71,2
5086737 Corioli CS	59,8	73,3	71,4	72,0	83,3	66,9	71,1
5097259 CET151169	62,6	67,1	69,1	74,7	78,0	71,3	70,5
5097392 CSM2571	61,2	71,7	71,0	73,3	82,3	63,2	70,5
5097391 KXB6348	57,2	77,1	74,1	65,6	81,8	66,7	70,4
5097298 LZM365/48	57,7	74,1	67,3	72,8	82,7	66,9	70,3
5093284 DS1460C	57,9	70,2	70,5	73,4	79,1	69,5	70,1
5089016 SY Campona *	56,2	73,0	74,6	72,2	80,6	63,6	70,0
5086707 ES Fireball	57,1	70,7	71,2	75,7	78,6	66,6	70,0
5095502 CSM14510	57,5	74,2	67,8	74,7	80,3	64,9	69,9
5097367 GL154102	57,5	75,5	69,2	69,5	82,5	64,7	69,8
5097382 KXB4222	57,6	70,4	67,7	74,7	81,8	64,2	69,4
5093337 Walterinio KWS *	54,5	71,3	70,9	74,0	79,8	63,7	69,0
5097415 MGM274539	58,0	69,0	66,9	74,1	78,7	67,0	69,0
5091102 RGT Conexxion	56,3	67,7	68,8	75,0	79,5	66,3	68,9
5093359 Justeen	58,3	69,2	70,2	71,7	77,1	65,6	68,7
5097356 RH14012	55,5	69,0	67,3	76,0	78,4	64,8	68,5
5097317 SA2574	54,7	69,6	72,7	73,6	77,8	61,7	68,4
5097365 RH15048	55,4	73,2	65,9	71,2	80,2	63,9	68,3
5077397 Atletico *	57,0	70,0	69,8	72,0	81,3	59,2	68,2
5095485 ESZ4305	56,2	71,9	68,8	68,0	81,0	61,4	67,9
5093342 KXB3342	55,0	70,6	71,0	70,0	78,5	61,3	67,7
5086749 MAS 28A	54,2	70,7	68,3	71,3	79,5	61,6	67,6
5091075 Matthew	56,0	68,3	69,3	67,8	78,6	62,9	67,2
5081009 Indexx *	55,6	68,5	68,5	70,1	77,4	62,0	67,0
5095489 ESZ5222	56,4	70,6	67,8	66,0	77,2	61,9	66,7
5095487 ESZ5220	52,5	69,4	66,8	67,0	78,4	60,5	65,8
5081006 LG30275 *	56,5	69,2	63,4	67,3	76,6	60,9	65,7
5089071 Agro Vitallo	54,9	67,2	68,4	67,4	74,9	60,7	65,6
5095432 SMH 35513	53,3	67,3	68,4	66,2	76,3	59,4	65,2
5077954 Sumaris	52,0	66,3	68,7	71,5	74,3	57,3	65,0
5093270 Verbania	51,7	71,2	65,6	64,0	75,4	61,0	64,8
5080975 Galvani CS	52,4	67,9	66,8	63,1	77,8	56,5	64,1
5095488 ESZ5221	54,3	63,3	65,9	65,1	75,7	59,5	64,0
5097387 KXB5201	53,0	67,0	64,2	64,9	75,0	58,0	63,7
5079030 Fernandez *	50,3	67,4	63,8	65,6	74,1	59,0	63,4
5082772 Xxilo	51,7	66,3	61,7	65,0	71,4	63,1	63,2
5086848 P8213	52,1	64,1	63,0	67,7	71,2	55,9	62,3
5097359 RH15024	53,0	64,8	61,9	61,0	73,4	57,8	62,0
5095462 CET141014	50,1	58,0	63,9	66,4	70,8	57,2	61,1
5097335 SL24165	47,3	58,1	63,4	66,5	73,0	54,7	60,5
Průměr SSRO	55,0	69,9	68,5	70,2	78,3	61,4	67,2
Průměr pokusu	56,0	70,3	68,8	70,7	79,0	63,1	68,0
MD 0,05	3,3	4,5	2,5	3,3	3,2	3,9	2,5

Tab. 4

Výnos celkové zelené hmoty [%]

(Total fresh matter yield [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097329 SL25157	112,3	109,7	110,5	113,0	111,6	110,4	111,3
5093388 SL33027	111,2	111,3	101,0	114,7	107,8	116,1	110,2
5095530 KXB5349	106,5	111,0	108,9	113,5	105,6	108,3	109,0
5097393 CSM3560	108,9	109,3	109,9	102,1	110,2	105,7	107,7
5097328 SL25207	109,6	110,2	106,9	102,0	109,7	108,3	107,7
5080993 Futurixx	113,2	103,4	107,7	105,1	106,5	109,4	107,3
5080973 Biriati CS	100,7	109,9	107,0	103,8	108,3	105,0	106,0
5097348 SL34051	107,1	106,4	103,9	105,4	105,9	107,3	105,9
5086737 Corioli CS	108,7	104,9	104,2	102,6	106,4	109,0	105,8
5097259 CET151169	113,8	96,0	100,9	106,4	99,6	116,1	104,8
5097392 CSM2571	111,2	102,6	103,6	104,4	105,1	102,9	104,8
5097391 KXB6348	104,0	110,3	108,2	93,4	104,5	108,6	104,8
5097298 LZM365/48	104,9	106,0	98,2	103,7	105,6	109,0	104,5
5093284 DS1460C	105,2	100,4	102,9	104,6	101,0	113,2	104,3
5089016 SY Campona *	102,2	104,4	108,9	102,8	102,9	103,6	104,2
5086707 ES Fireball	103,8	101,1	103,9	107,8	100,4	108,5	104,1
5095502 CSM14510	104,5	106,2	99,0	106,4	102,6	105,7	104,0
5097367 GL154102	104,5	108,0	101,0	99,0	105,4	105,4	103,9
5097382 KXB4222	104,7	100,7	98,8	106,4	104,5	104,6	103,2
5093337 Walterinio KWS *	99,1	102,0	103,5	105,4	101,9	103,7	102,7
5097415 MGM274539	105,4	98,7	97,7	105,6	100,5	109,1	102,6
5091102 RGT Conexxion	102,3	96,9	100,4	106,8	101,5	108,0	102,5
5093359 Justeen	106,0	99,0	102,5	102,1	98,5	106,8	102,2
5097356 RH14012	100,9	98,7	98,2	108,3	100,1	105,5	101,9
5097317 SA2574	99,4	99,6	106,1	104,8	99,4	100,5	101,7
5097365 RH15048	100,7	104,7	96,2	101,4	102,4	104,1	101,6
5077397 Atletico *	103,6	100,1	101,9	102,6	103,8	96,4	101,5
5095485 ESZ4305	102,2	102,9	100,4	96,9	103,4	100,0	101,0
5093342 KXB3342	100,0	101,0	103,6	99,7	100,3	99,8	100,8
5086749 MAS 28A	98,5	101,1	99,7	101,6	101,5	100,3	100,6
5091075 Matthew	101,8	97,7	101,2	96,6	100,4	102,4	99,9
5081009 Indexx *	101,1	98,0	100,0	99,9	98,9	101,0	99,7
5095489 ESZ5222	102,5	101,0	99,0	94,0	98,6	100,8	99,2
5095487 ESZ5220	95,4	99,3	97,5	95,4	100,1	98,5	97,8
5081006 LG30275 *	102,7	99,0	92,6	95,9	97,8	99,2	97,7
5089071 Agro Vitallo	99,8	96,1	99,9	96,0	95,7	98,9	97,6
5095432 SMH 35513	96,9	96,3	99,9	94,3	97,4	96,7	96,9
5077954 Sumaris	94,5	94,8	100,3	101,9	94,9	93,3	96,7
5093270 Verbania	94,0	101,9	95,8	91,2	96,3	99,3	96,4
5080975 Galvani CS	95,2	97,1	97,5	89,9	99,4	92,0	95,3
5095488 ESZ5221	98,7	90,6	96,2	92,7	96,7	96,9	95,2
5097387 KXB5201	96,3	95,9	93,7	92,5	95,8	94,5	94,7
5079030 Fernandez *	91,4	96,4	93,1	93,4	94,6	96,1	94,3
5082772 Xxilo	94,0	94,8	90,1	92,6	91,2	102,8	94,0
5086848 P8213	94,7	91,7	92,0	96,4	90,9	91,0	92,7
5097359 RH15024	96,3	92,7	90,4	86,9	93,7	94,1	92,2
5095462 CET141014	91,1	83,0	93,3	94,6	90,4	93,2	90,8
5097335 SL24165	86,0	83,1	92,6	94,7	93,2	89,1	90,0
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu MD 0,05	6,0	6,4	3,6	4,7	4,1	6,4	3,7

Tab. 5

Sušina celkové zelené hmoty při sklizni [%]

(Dry matter content of total fresh matter at harvest [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5080973 Biriati CS	42,6	31,7	30,0	32,3	29,7	34,9	33,5
5080975 Galvani CS	42,9	33,0	29,0	32,0	30,8	37,1	34,1
5086737 Corioli CS	35,7	32,3	29,9	29,8	28,3	34,6	31,8
5095502 CSM14510	38,4	32,1	31,5	32,6	30,8	35,3	33,5
5097392 CSM2571	36,6	35,7	31,3	32,8	30,5	36,9	33,9
5097393 CSM3560	35,3	32,8	30,2	32,8	29,8	35,8	32,8
5077954 Sumaris	39,0	35,7	31,8	33,9	32,2	42,2	35,8
5093284 DS1460C	36,9	30,6	30,8	31,1	30,7	33,4	32,2
5095462 CET141014	38,4	37,6	32,8	33,2	32,2	40,2	35,7
5097259 CET151169	35,0	31,4	30,5	30,9	28,9	33,6	31,7
5086707 ES Fireball	39,0	33,5	30,6	33,0	30,4	37,2	33,9
5095485 ESZ4305	38,5	28,3	31,7	34,9	30,6	38,9	33,8
5095487 ESZ5220	39,8	34,5	32,4	34,5	31,9	37,7	35,2
5095488 ESZ5221	40,3	34,7	34,3	34,0	32,3	40,4	36,0
5095489 ESZ5222	39,6	33,7	31,7	33,3	32,6	37,3	34,7
5095432 SMH 35513	40,9	34,7	31,7	33,8	32,6	37,6	35,2
5077397 Atletico *	35,3	30,8	30,1	30,1	30,4	36,0	32,1
5079030 Fernandez *	39,4	34,1	33,5	35,8	33,2	40,9	36,1
5089071 Agro Vitallo	39,4	36,6	32,3	37,9	32,4	38,9	36,2
5093342 KXB3342	38,5	32,1	31,5	34,4	30,1	36,9	33,9
5093337 Walterinio KWS *	35,1	34,8	32,4	33,5	31,5	35,2	33,7
5095530 KXB5349	33,0	32,8	30,6	31,3	29,6	36,5	32,3
5097382 KXB4222	35,8	35,6	31,3	34,2	29,7	35,6	33,7
5097387 KXB5201	37,8	36,2	33,3	35,2	33,9	38,2	35,8
5097391 KXB6348	37,5	32,2	30,2	32,7	29,5	36,2	33,0
5091075 Matthew	38,7	34,1	32,5	33,7	32,1	36,6	34,6
5093359 Justeen	35,3	32,8	30,5	33,1	31,4	38,1	33,5
5097298 LZM365/48	35,6	34,8	31,8	30,4	30,3	35,1	33,0
5081006 LG30275 *	38,2	34,4	30,2	33,9	30,7	35,2	33,8
5086749 MAS 28A	35,9	35,4	31,1	33,2	30,7	37,3	33,9
5097415 MGM274539	35,4	33,8	32,6	31,6	29,5	34,7	32,9
5086848 P8213	39,7	36,1	33,9	32,7	31,5	41,6	35,9
5080993 Futurixx	33,9	30,5	27,8	29,5	26,2	32,3	30,0
5081009 Indexx *	36,8	33,9	32,9	32,1	29,0	34,8	33,3
5082772 Xxilo	41,8	36,0	33,9	36,6	32,0	37,3	36,3
5091102 RGT Conexxion	36,2	33,2	31,1	28,8	29,4	33,1	32,0
5097356 RH14012	34,8	33,5	32,9	30,6	30,2	36,0	33,0
5097359 RH15024	40,6	35,9	33,0	35,5	32,2	41,5	36,5
5097365 RH15048	37,7	33,0	30,6	31,7	30,6	34,6	33,0
5093388 SL33027	33,7	32,8	28,9	31,0	30,0	32,9	31,6
5097335 SL24165	41,1	37,8	33,0	33,2	31,5	39,1	35,9
5097329 SL25157	33,9	32,2	28,3	30,8	28,3	33,6	31,2
5097328 SL25207	37,3	34,4	29,9	33,0	29,0	35,6	33,2
5097348 SL34051	36,5	33,8	29,9	30,2	29,8	36,1	32,7
5097367 GL154102	35,7	30,9	31,3	31,4	28,1	31,7	31,5
5089016 SY Campona *	41,0	34,0	31,1	32,9	30,7	35,7	34,2
5093270 Verbania	37,7	35,2	31,6	34,8	31,2	34,1	34,1
5097317 SA2574	39,5	35,4	31,0	32,6	32,0	31,7	33,7
MD 0,05							1,6

Tab. 6

Rychlost počátečního růstu [9-1]

(Early vigour [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5080973 Biriati CS	8,0	7,7	9,0	8,0	8,0	7,0	8,0
5080975 Galvani CS	8,0	7,7	9,0	7,7	8,0	7,0	7,9
5086737 Corioli CS	8,3	7,7	9,0	8,3	7,7	7,0	8,0
5095502 CSM14510	8,3	9,0	9,0	8,0	9,0	7,0	8,4
5097392 CSM2571	8,3	8,3	9,0	9,0	8,7	7,0	8,4
5097393 CSM3560	8,0	7,0	9,0	7,3	8,0	7,0	7,7
5077954 Sumaris	9,0	8,3	9,0	8,3	8,3	7,0	8,3
5093284 DS1460C	8,0	9,0	9,0	8,0	9,0	7,0	8,3
5095462 CET141014	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	8,7
5097259 CET151169	8,7	9,0	9,0	8,0	8,7	7,0	8,4
5086707 ES Fireball	8,7	9,0	9,0	8,7	9,0	7,0	8,6
5095485 ESZ4305	8,0	8,3	9,0	8,3	9,0	7,0	8,3
5095487 ESZ5220	8,0	9,0	9,0	8,0	9,0	7,0	8,3
5095488 ESZ5221	8,0	9,0	9,0	8,3	8,3	7,3	8,3
5095489 ESZ5222	8,0	9,0	9,0	8,0	8,0	7,0	8,2
5095432 SMH 35513	8,0	8,3	9,0	8,7	8,7	7,0	8,3
5077397 Atletico *	8,0	8,3	9,0	7,3	8,3	7,0	8,0
5079030 Fernandez *	8,0	7,0	7,7	8,3	7,7	7,0	7,6
5089071 Agro Vitallo	8,0	7,7	9,0	8,0	8,3	7,0	8,0
5093342 KXB3342	8,0	7,7	9,0	8,0	8,3	7,0	8,0
5093337 Walterinio KWS *	8,0	7,7	9,0	9,0	9,0	7,0	8,3
5095530 KXB5349	8,0	9,0	9,0	8,0	8,0	7,0	8,2
5097382 KXB4222	8,0	9,0	9,0	8,3	9,0	7,0	8,4
5097387 KXB5201	7,7	7,7	8,3	8,0	8,3	7,0	7,8
5097391 KXB6348	8,0	9,0	8,3	7,7	9,0	7,0	8,2
5091075 Matthew	8,0	7,0	9,0	8,7	8,0	7,0	8,0
5093359 Justeen	8,0	7,0	7,7	7,3	7,7	7,0	7,5
5097298 LZM365/48	8,0	8,3	9,0	8,3	9,0	7,0	8,3
5081006 LG30275 *	8,0	7,7	8,3	7,3	8,7	7,0	7,8
5086749 MAS 28A	8,3	9,0	9,0	8,3	8,7	7,0	8,4
5097415 MGM274539	8,0	7,7	9,0	8,3	8,3	7,0	8,1
5086848 P8213	7,7	7,7	7,0	7,0	7,3	6,7	7,2
5080993 Futurixx	7,7	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,1
5081009 Indexx *	8,0	7,0	9,0	7,3	8,0	7,0	7,7
5082772 Xxilo	8,0	9,0	9,0	8,0	8,3	7,0	8,2
5091102 RGT Conexxion	8,0	7,0	7,7	7,0	7,3	7,0	7,3
5097356 RH14012	8,0	7,7	9,0	7,0	7,3	7,0	7,7
5097359 RH15024	8,0	9,0	9,0	9,0	8,0	7,0	8,3
5097365 RH15048	8,0	7,7	9,0	8,0	8,0	7,0	8,0
5093388 SL33027	8,0	8,3	9,0	8,7	8,0	7,0	8,2
5097335 SL24165	8,3	7,7	7,7	7,3	8,3	7,0	7,7
5097329 SL25157	8,0	7,7	7,7	7,7	7,7	6,7	7,6
5097328 SL25207	8,7	7,7	9,0	8,0	7,7	7,0	8,0
5097348 SL34051	8,0	8,3	9,0	7,0	7,3	7,0	7,8
5097367 GL154102	9,0	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	8,7
5089016 SY Campona *	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	7,0	8,6
5093270 Verbania	8,0	9,0	9,0	8,3	8,7	7,0	8,3
5097317 SA2574	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	7,0	8,6
MD 0,05							0,5

Tab. 7

Doba do květu blizen [dny]

(Days from sowing to silking)

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5080973 Biriati CS	82,0	75,0	75,0	84,0	69,0	84,0	78,2
5080975 Galvani CS	82,0	74,0	76,0	83,0	70,0	85,0	78,3
5086737 Corioli CS	81,0	74,0	75,0	83,0	69,0	84,0	77,7
5095502 CSM14510	81,0	73,0	73,0	82,0	68,0	82,0	76,5
5097392 CSM2571	82,0	74,0	74,0	83,0	70,0	84,0	77,8
5097393 CSM3560	82,0	76,0	75,0	83,0	72,0	85,0	78,8
5077954 Sumaris	84,0	76,0	74,0	83,0	72,0	85,0	79,0
5093284 DS1460C	81,0	73,0	73,0	82,0	69,0	85,0	77,2
5095462 CET141014	80,0	71,0	72,0	77,0	67,0	80,0	74,5
5097259 CET151169	82,0	75,0	74,0	83,0	70,0	86,0	78,3
5086707 ES Fireball	82,0	76,0	76,0	84,0	71,0	85,0	79,0
5095485 ESZ4305	81,0	73,0	73,0	81,0	70,0	82,0	76,7
5095487 ESZ5220	79,0	73,0	72,0	80,0	67,0	80,0	75,2
5095488 ESZ5221	80,0	72,0	72,0	81,0	68,0	81,0	75,7
5095489 ESZ5222	80,0	74,0	74,0	83,0	68,0	83,0	77,0
5095432 SMH 35513	82,0	74,0	73,0	83,0	71,0	84,0	77,8
5077397 Atletico *	80,0	74,0	74,0	82,0	69,0	83,0	77,0
5079030 Fernandez *	81,0	74,0	74,0	83,0	69,0	80,0	76,8
5089071 Agro Vitallo	80,0	74,0	73,0	81,0	68,0	82,0	76,3
5093342 KXB3342	80,0	74,0	73,0	81,0	66,0	83,0	76,2
5093337 Walterinio KWS *	82,0	75,0	74,0	83,0	71,0	86,0	78,5
5095530 KXB5349	82,0	75,0	74,0	83,0	70,0	84,0	78,0
5097382 KXB4222	83,0	76,0	77,0	84,0	73,0	87,0	80,0
5097387 KXB5201	82,0	75,0	74,0	83,0	70,0	86,0	78,3
5097391 KXB6348	83,0	77,0	77,0	84,0	70,0	86,0	79,5
5091075 Matthew	83,0	75,0	76,0	84,0	70,0	88,0	79,3
5093359 Justeen	84,0	77,0	77,0	84,0	73,0	88,0	80,5
5097298 LZM365/48	81,0	74,0	74,0	82,0	68,0	84,0	77,2
5081006 LG30275 *	81,0	73,0	74,0	82,0	69,0	83,0	77,0
5086749 MAS 28A	82,0	74,0	74,0	83,0	71,0	83,0	77,8
5097415 MGM274539	82,0	75,0	73,0	83,0	69,0	84,0	77,7
5086848 P8213	82,0	76,0	76,0	84,0	69,0	84,0	78,5
5080993 Futurixx	85,0	77,0	78,0	85,0	73,0	89,0	81,2
5081009 Indexx *	82,0	74,0	72,0	83,0	70,0	83,0	77,3
5082772 Xxilo	80,0	73,0	71,0	82,0	68,0	82,0	76,0
5091102 RGT Conexxion	83,0	76,0	77,0	84,0	71,0	85,0	79,3
5097356 RH14012	83,0	76,0	74,0	84,0	72,0	85,0	79,0
5097359 RH15024	83,0	76,0	75,0	84,0	72,0	86,0	79,3
5097365 RH15048	81,0	74,0	73,0	82,0	69,0	83,0	77,0
5093388 SL33027	87,0	77,0	79,0	86,0	74,0	87,0	81,7
5097335 SL24165	79,0	73,0	72,0	81,0	67,0	81,0	75,5
5097329 SL25157	83,0	77,0	77,0	84,0	74,0	88,0	80,5
5097328 SL25207	82,0	77,0	76,0	84,0	73,0	86,0	79,7
5097348 SL34051	84,0	76,0	78,0	84,0	70,0	87,0	79,8
5097367 GL154102	82,0	74,0	76,0	83,0	70,0	85,0	78,3
5089016 SY Campona *	81,0	74,0	73,0	82,0	68,0	84,0	77,0
5093270 Verbania	80,0	73,0	73,0	81,0	67,0	81,0	75,8
5097317 SA2574	80,0	74,0	73,0	82,0	68,0	84,0	76,8
MD 0,05							1,0

Tab. 8

Výška rostlin [cm]*(Height of plants [cm])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5080973 Biriati CS	302,7	309,0	294,3	325,0	307,3	312,3	308,4
5080975 Galvani CS	302,7	289,0	279,7	297,7	297,0	299,7	294,3
5086737 Corioli CS	304,7	292,0	276,3	285,7	292,7	281,3	288,8
5095502 CSM14510	335,0	326,0	290,0	343,0	321,0	315,3	321,7
5097392 CSM2571	322,0	316,0	292,0	329,7	323,3	312,0	315,8
5097393 CSM3560	304,7	290,0	275,0	293,0	304,7	301,7	294,9
5077954 Sumaris	304,7	297,0	279,0	309,7	304,7	304,3	299,9
5093284 DS1460C	328,0	322,0	292,3	345,0	320,7	317,7	321,0
5095462 CET141014	287,3	277,0	276,7	303,3	290,0	296,3	288,4
5097259 CET151169	281,3	281,0	263,3	301,3	290,3	290,7	284,7
5086707 ES Fireball	309,7	301,0	282,7	329,3	304,3	310,7	306,3
5095485 ESZ4305	316,0	309,0	282,3	312,7	315,0	305,3	306,7
5095487 ESZ5220	300,0	294,0	266,7	313,0	302,7	307,3	297,3
5095488 ESZ5221	299,7	295,0	274,0	316,3	308,7	302,7	299,4
5095489 ESZ5222	303,7	301,0	263,0	305,0	296,7	297,7	294,5
5095432 SMH 35513	318,3	313,0	286,3	325,0	326,0	302,7	311,9
5077397 Atletico *	309,3	305,0	286,7	319,0	308,7	306,3	305,8
5079030 Fernandez *	315,0	323,0	294,0	333,7	326,0	323,3	319,2
5089071 Agro Vitallo	308,0	302,0	289,7	310,3	308,0	305,3	303,9
5093342 KXB3342	296,7	298,0	272,3	313,0	296,7	303,7	296,7
5093337 Walterinio KWS *	322,7	303,0	287,3	337,3	315,3	315,7	313,6
5095530 KXB5349	306,0	313,0	284,7	317,0	307,0	319,3	307,8
5097382 KXB4222	319,3	308,0	274,7	322,0	309,7	281,3	302,5
5097387 KXB5201	311,3	296,0	276,7	315,0	304,0	306,7	301,6
5097391 KXB6348	300,0	289,0	268,0	300,7	295,3	301,7	292,5
5091075 Matthew	307,7	287,0	279,0	302,0	299,0	300,3	295,8
5093359 Justeen	296,0	304,0	286,3	320,7	314,0	305,3	304,4
5097298 LZM365/48	295,0	292,0	265,0	293,0	294,3	290,7	288,3
5081006 LG30275 *	302,0	292,0	269,3	304,3	305,7	293,3	294,4
5086749 MAS 28A	309,3	296,0	273,0	313,7	306,7	314,0	302,1
5097415 MGM274539	306,3	300,0	277,0	318,3	302,0	294,3	299,7
5086848 P8213	302,7	297,0	277,0	317,3	306,0	302,0	300,3
5080993 Futurixx	296,0	296,0	277,0	317,7	307,3	298,0	298,7
5081009 Indexx *	307,7	297,0	279,0	311,0	296,7	288,0	296,6
5082772 Xxilo	305,3	308,0	269,3	310,7	304,3	303,7	300,2
5091102 RGT Conexxion	302,0	304,0	278,3	320,3	307,0	308,3	303,3
5097356 RH14012	338,3	310,0	289,3	331,7	325,3	317,3	318,7
5097359 RH15024	320,7	305,0	283,3	333,3	331,7	317,3	315,2
5097365 RH15048	309,0	310,0	284,0	328,7	310,3	305,0	307,8
5093388 SL33027	338,7	322,0	300,0	355,3	341,0	296,0	325,5
5097335 SL24165	284,0	280,0	260,0	288,7	290,7	264,7	278,0
5097329 SL25157	330,3	313,0	299,0	342,0	327,3	326,3	323,0
5097328 SL25207	320,3	331,0	300,7	342,7	334,0	311,0	323,3
5097348 SL34051	317,0	302,0	280,3	327,0	310,3	308,0	307,4
5097367 GL154102	312,0	309,0	275,7	318,7	313,3	307,3	306,0
5089016 SY Campona *	305,0	293,0	284,3	305,3	294,0	298,7	296,7
5093270 Verbania	283,3	271,0	246,0	273,3	276,7	272,3	270,4
5097317 SA2574	311,0	302,0	280,3	310,3	288,7	291,3	297,3
MD 0,05							7,5

Tab. 9

Výška nasazení palic [cm]

(Height of ear position [cm])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5080973 Biriati CS	130,0	114,0	122,3	140,7	123,7	129,7	126,7
5080975 Galvani CS	134,3	117,0	125,7	134,0	133,0	121,7	127,6
5086737 Corioli CS	126,0	114,0	118,0	132,7	121,7	114,0	121,1
5095502 CSM14510	139,7	115,0	130,7	146,7	131,0	126,7	131,6
5097392 CSM2571	138,3	122,0	130,3	148,0	144,7	137,0	136,7
5097393 CSM3560	139,7	114,0	120,7	132,0	134,3	122,7	127,2
5077954 Sumaris	157,3	135,0	138,0	154,7	143,0	139,0	144,5
5093284 DS1460C	131,3	105,0	119,7	140,7	124,3	129,7	125,1
5095462 CET141014	118,0	94,0	111,3	125,0	104,7	120,7	112,3
5097259 CET151169	131,0	112,0	116,3	138,0	117,3	125,7	123,4
5086707 ES Fireball	132,0	128,0	130,7	143,7	127,3	138,3	133,3
5095485 ESZ4305	140,3	121,0	122,3	141,7	129,3	122,7	129,6
5095487 ESZ5220	134,0	109,0	113,0	137,0	134,0	118,7	124,3
5095488 ESZ5221	127,7	112,0	114,0	133,0	131,3	118,3	122,7
5095489 ESZ5222	126,0	109,0	120,0	129,3	124,7	122,0	121,8
5095432 SMH 35513	159,0	147,0	134,7	164,0	150,0	136,7	148,6
5077397 Atletico *	145,7	127,0	126,0	149,3	139,3	135,7	137,2
5079030 Fernandez *	137,7	122,0	113,7	149,0	123,0	129,3	129,1
5089071 Agro Vitallo	118,7	101,0	112,7	123,3	111,0	117,3	114,0
5093342 KXB3342	123,7	104,0	111,7	131,7	113,7	125,7	118,4
5093337 Walterinio KWS *	131,7	119,0	124,3	147,0	131,0	132,3	130,9
5095530 KXB5349	127,0	122,0	117,7	135,7	125,7	126,0	125,7
5097382 KXB4222	121,3	120,0	116,0	135,7	123,3	107,3	120,6
5097387 KXB5201	128,0	112,0	120,0	137,0	130,0	125,3	125,4
5097391 KXB6348	130,0	105,0	110,0	134,0	119,7	121,3	120,0
5091075 Matthew	139,0	122,0	125,7	141,7	140,0	137,3	134,3
5093359 Justeen	143,7	121,0	123,0	139,0	136,0	134,7	132,9
5097298 LZM365/48	120,3	115,0	116,7	127,7	124,3	111,7	119,3
5081006 LG30275 *	129,0	109,0	113,0	135,3	130,3	117,7	122,4
5086749 MAS 28A	135,3	113,0	113,0	137,7	128,0	133,7	126,8
5097415 MGM274539	143,0	127,0	135,3	156,3	140,0	134,3	139,3
5086848 P8213	124,3	101,0	109,7	138,7	122,7	127,0	120,6
5080993 Futurixx	142,0	121,0	119,0	148,0	139,3	129,3	133,1
5081009 Indexx *	136,7	126,0	122,3	137,7	131,3	113,7	128,0
5082772 Xxilo	128,7	125,0	116,7	131,0	133,7	108,0	123,9
5091102 RGT Conexxion	122,7	113,0	111,3	136,3	120,0	126,0	121,6
5097356 RH14012	144,3	125,0	116,7	144,7	134,7	129,7	132,5
5097359 RH15024	138,3	109,0	103,7	131,0	124,7	122,3	121,5
5097365 RH15048	133,3	125,0	120,0	143,3	126,3	117,3	127,5
5093388 SL33027	144,7	137,0	131,3	155,0	156,0	149,7	145,6
5097335 SL24165	115,3	107,0	107,3	133,0	132,0	100,0	115,8
5097329 SL25157	141,0	129,0	128,0	153,7	143,0	142,0	139,5
5097328 SL25207	138,0	124,0	123,3	158,0	134,7	130,3	134,7
5097348 SL34051	139,3	122,0	124,3	149,7	138,0	137,7	135,2
5097367 GL154102	128,0	114,0	116,7	142,3	129,3	125,7	126,0
5089016 SY Campona *	130,0	104,0	118,3	127,7	120,0	112,3	118,7
5093270 Verbania	118,0	111,0	109,7	123,7	121,3	115,0	116,5
5097317 SA2574	126,7	122,0	129,3	146,0	127,3	123,0	129,1
MD 0,05							5,9

Tab. 10

Kořenové poléhání I [9-1]

(Root lodging I [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5080973 Biriati CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080975 Galvani CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086737 Corioli CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095502 CSM14510	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097392 CSM2571	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097393 CSM3560	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5077954 Sumaris	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093284 DS1460C	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095462 CET141014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097259 CET151169	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086707 ES Fireball	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095485 ESZ4305	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095487 ESZ5220	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095488 ESZ5221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095489 ESZ5222	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095432 SMH 35513	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5077397 Atletico *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5079030 Fernandez *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089071 Agro Vitallo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093342 KXB3342	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093337 Walterinio KWS *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095530 KXB5349	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097382 KXB4222	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097387 KXB5201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097391 KXB6348	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091075 Matthew	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093359 Justeen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097298 LZM365/48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5081006 LG30275 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086749 MAS 28A	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097415 MGM274539	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086848 P8213	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080993 Futurixx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5081009 Indexx *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082772 Xxilo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091102 RGT Conexxion	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097356 RH14012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097359 RH15024	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097365 RH15048	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093388 SL33027	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097335 SL24165	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097329 SL25157	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097328 SL25207	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097348 SL34051	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097367 GL154102	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089016 SY Campona *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093270 Verbania	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097317 SA2574	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05							-

Tab. 11

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5080973 Biriati CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080975 Galvani CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086737 Corioli CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095502 CSM14510	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097392 CSM2571	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097393 CSM3560	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5077954 Sumaris	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093284 DS1460C	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095462 CET141014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097259 CET151169	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086707 ES Fireball	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095485 ESZ4305	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095487 ESZ5220	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095488 ESZ5221	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095489 ESZ5222	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095432 SMH 35513	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5077397 Atletico *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5079030 Fernandez *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089071 Agro Vitallo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093342 KXB3342	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093337 Walterinio KWS *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095530 KXB5349	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097382 KXB4222	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097387 KXB5201	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097391 KXB6348	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091075 Matthew	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093359 Justeen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097298 LZM365/48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5081006 LG30275 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086749 MAS 28A	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097415 MGM274539	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086848 P8213	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080993 Futurixx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5081009 Indexx *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082772 Xxilo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091102 RGT Conexxion	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097356 RH14012	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097359 RH15024	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097365 RH15048	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093388 SL33027	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097335 SL24165	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097329 SL25157	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097328 SL25207	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097348 SL34051	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097367 GL154102	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089016 SY Campona *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093270 Verbania	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097317 SA2574	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05							-

Tab. 12

Sněť kukuřice [%]
(*Ustilago maydis* [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5080973 Biriati CS	0,0	3,6	4,9	0,0	2,1	0,7	1,9
5080975 Galvani CS	0,4	4,3	5,6	1,1	0,7	1,9	2,3
5086737 Corioli CS	0,0	1,1	1,4	0,8	0,4	0,7	0,7
5095502 CSM14510	0,4	4,3	11,1	2,5	2,8	3,3	4,1
5097392 CSM2571	0,0	2,4	4,5	3,5	0,3	2,1	2,1
5097393 CSM3560	0,0	1,0	3,1	0,7	0,0	0,4	0,9
5077954 Sumaris	0,0	5,2	14,2	8,3	8,0	1,4	6,2
5093284 DS1460C	0,7	16,9	13,6	6,9	5,9	3,2	7,9
5095462 CET141014	0,7	2,8	4,2	4,3	5,6	2,6	3,4
5097259 CET151169	0,3	4,2	5,6	3,1	5,2	4,2	3,8
5086707 ES Fireball	0,4	3,1	5,6	2,5	2,1	1,8	2,6
5095485 ESZ4305	0,0	1,4	3,1	0,0	1,7	0,0	1,0
5095487 ESZ5220	0,0	1,0	3,2	0,3	0,3	0,4	0,9
5095488 ESZ5221	0,0	3,2	2,8	3,1	0,3	0,3	1,6
5095489 ESZ5222	0,4	4,9	6,6	0,7	0,7	0,0	2,2
5095432 SMH 35513	0,0	2,2	4,2	0,3	0,3	2,1	1,5
5077397 Atletico *	0,0	5,6	5,2	1,7	4,9	1,1	3,1
5079030 Fernandez *	0,4	9,8	23,8	3,6	11,1	6,0	9,1
5089071 Agro Vitallo	0,0	4,5	8,4	1,1	1,0	1,8	2,8
5093342 KXB3342	0,0	0,7	9,4	0,3	0,7	2,4	2,3
5093337 Walterinio KWS *	0,4	10,1	10,4	6,3	2,4	2,1	5,3
5095530 KXB5349	0,4	6,8	7,0	2,4	0,7	1,0	3,1
5097382 KXB4222	0,0	6,6	6,3	2,4	2,4	2,1	3,3
5097387 KXB5201	0,4	5,9	4,6	0,7	0,7	0,4	2,1
5097391 KXB6348	0,0	6,3	12,3	2,8	2,4	1,4	4,2
5091075 Matthew	0,0	0,7	3,1	1,1	0,7	0,7	1,1
5093359 Justeen	2,8	6,3	15,3	4,2	1,7	6,9	6,2
5097298 LZM365/48	2,2	5,3	3,1	1,4	2,1	4,8	3,2
5081006 LG30275 *	0,7	1,7	4,9	0,7	4,5	1,1	2,3
5086749 MAS 28A	0,0	1,0	2,1	0,7	0,0	0,4	0,7
5097415 MGM274539	0,3	4,9	4,5	3,8	5,9	0,3	3,3
5086848 P8213	0,0	3,5	7,4	2,1	2,4	1,4	2,8
5080993 Futurixx	0,0	1,7	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4
5081009 Indexx *	0,4	2,5	5,2	1,4	0,3	1,1	1,8
5082772 Xxilo	0,0	0,3	3,1	0,0	0,3	0,3	0,7
5091102 RGT Conexxion	0,3	2,9	7,0	1,8	1,4	1,1	2,4
5097356 RH14012	0,0	0,7	1,7	0,3	0,3	0,3	0,6
5097359 RH15024	0,7	13,9	15,6	6,6	6,6	4,2	7,9
5097365 RH15048	1,1	4,6	6,3	2,1	1,7	4,0	3,3
5093388 SL33027	0,4	4,2	4,9	1,8	3,8	3,2	3,1
5097335 SL24165	0,0	9,6	4,2	1,0	2,1	0,4	2,9
5097329 SL25157	0,0	5,9	4,5	1,7	2,1	1,7	2,7
5097328 SL25207	0,0	1,8	1,1	0,7	0,7	0,0	0,7
5097348 SL34051	0,0	0,3	1,0	0,7	0,3	0,0	0,4
5097367 GL154102	0,0	7,3	11,1	7,1	6,3	0,0	5,3
5089016 SY Campona *	0,7	4,2	6,6	1,7	1,4	0,4	2,5
5093270 Verbania	1,0	10,4	5,6	3,5	2,8	1,8	4,2
5097317 SA2574	0,0	2,8	3,8	0,3	2,8	0,4	1,7
MD 0,05							2,4

Tab. 13

Ozrnění palic [9-1]

(Fully developed kernels on tip [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5080973 Biriati CS	7,0	7,0	6,7	8,0	7,0	9,0	7,5
5080975 Galvani CS	5,0	9,0	7,7	7,0	5,0	8,3	7,0
5086737 Corioli CS	7,0	7,7	6,0	7,0	6,3	8,3	7,1
5095502 CSM14510	7,0	7,0	7,0	8,3	5,0	8,7	7,2
5097392 CSM2571	6,0	7,7	9,0	7,7	7,0	9,0	7,7
5097393 CSM3560	5,0	7,0	6,3	6,7	3,7	7,3	6,0
5077954 Sumaris	6,0	7,0	7,0	7,0	5,0	8,3	6,7
5093284 DS1460C	8,0	7,0	8,0	7,3	6,3	8,3	7,5
5095462 CET141014	7,0	7,7	7,0	8,0	6,3	9,0	7,5
5097259 CET151169	6,0	7,0	6,3	7,3	3,7	8,3	6,4
5086707 ES Fireball	6,0	7,0	8,0	8,0	7,0	8,3	7,4
5095485 ESZ4305	7,0	7,0	8,3	7,3	5,7	8,3	7,3
5095487 ESZ5220	6,0	7,0	6,7	8,3	7,0	7,7	7,1
5095488 ESZ5221	8,0	7,7	6,7	8,0	6,3	8,3	7,5
5095489 ESZ5222	6,0	7,0	7,7	8,3	7,0	8,7	7,5
5095432 SMH 35513	7,0	8,3	7,7	8,0	7,0	8,3	7,7
5077397 Atletico *	7,0	7,0	6,3	7,7	5,7	8,3	7,0
5079030 Fernandez *	7,0	8,3	7,0	8,0	6,3	8,3	7,5
5089071 Agro Vitallo	7,0	7,7	8,0	8,0	7,0	8,3	7,7
5093342 KXB3342	7,0	7,7	7,7	8,0	5,0	8,3	7,3
5093337 Walterinio KWS *	5,0	7,7	8,0	8,7	5,0	8,3	7,1
5095530 KXB5349	6,0	7,7	8,7	7,3	4,3	8,3	7,1
5097382 KXB4222	7,0	7,0	7,3	8,0	5,7	8,0	7,2
5097387 KXB5201	6,0	8,3	8,0	8,0	7,0	8,3	7,6
5097391 KXB6348	7,0	9,0	6,3	8,0	5,7	8,3	7,4
5091075 Matthew	7,0	9,0	7,0	7,7	7,0	8,3	7,7
5093359 Justeen	9,0	9,0	7,3	9,0	9,0	9,0	8,7
5097298 LZM365/48	8,0	7,7	7,7	7,7	7,0	8,7	7,8
5081006 LG30275 *	7,0	7,0	5,7	7,3	5,0	8,0	6,7
5086749 MAS 28A	8,0	7,0	8,0	7,3	5,7	8,0	7,3
5097415 MGM274539	8,0	9,0	7,7	8,3	7,0	9,0	8,2
5086848 P8213	8,0	8,3	8,3	8,3	7,0	9,0	8,2
5080993 Futurixx	7,0	7,0	8,0	7,7	5,0	8,0	7,1
5081009 Indexx *	8,0	9,0	8,0	8,7	7,0	8,7	8,2
5082772 Xxilo	7,0	9,0	7,0	8,3	7,0	9,0	7,9
5091102 RGT Conexxion	6,0	8,3	7,0	8,3	5,7	8,3	7,3
5097356 RH14012	6,0	7,0	7,7	8,0	7,0	8,3	7,3
5097359 RH15024	6,0	7,7	5,7	8,3	5,7	8,3	7,0
5097365 RH15048	8,0	9,0	9,0	8,0	7,0	9,0	8,3
5093388 SL33027	6,0	7,0	7,0	6,7	5,0	8,3	6,7
5097335 SL24165	6,0	7,0	8,0	7,0	5,0	8,0	6,8
5097329 SL25157	5,0	7,0	7,3	8,0	5,0	8,0	6,7
5097328 SL25207	5,0	7,0	8,7	7,7	3,7	7,7	6,6
5097348 SL34051	6,0	7,0	6,7	7,3	4,3	8,0	6,6
5097367 GL154102	8,0	9,0	7,7	8,0	7,7	8,3	8,1
5089016 SY Campona *	5,0	7,0	7,7	7,7	6,3	8,3	7,0
5093270 Verbania	7,0	9,0	7,3	7,7	7,0	9,0	7,8
5097317 SA2574	6,0	7,0	6,0	7,7	6,3	8,3	6,9
MD 0,05							0,8

středně pozdní sortiment
mid-late group

Tab. 1

Výnos celkové suché hmoty [t/ha]*(Total dry matter yield [t/ha])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokality
a	1	2	3	4	5	6
5095339 X85H899	22,8	25,5	21,8	21,5	26,1	23,5
5081044 Pesandor *	20,3	24,4	22,2	21,5	26,2	22,9
5093285 DS1469C	23,0	24,4	21,0	21,6	23,0	22,6
5095511 KXA0386	21,5	24,1	21,4	21,3	24,5	22,6
5095508 KXB3488	22,5	24,5	20,9	20,1	24,7	22,5
5082597 LG30311 *	20,6	25,5	20,5	20,8	25,2	22,5
5077397 Atletico	20,7	24,6	21,6	19,9	23,8	22,1
5097376 KXB3385	21,8	24,7	20,3	20,1	23,7	22,1
5091104 RGT Luxxida *	21,8	23,9	20,6	20,0	23,9	22,0
5095521 KXB3484	21,5	23,1	20,8	20,0	23,4	21,8
5080993 Futurixx *	21,3	23,2	20,5	19,7	23,5	21,6
5086738 Codiscan	20,5	23,5	20,9	19,4	23,8	21,6
5086873 Exxotika	20,8	24,2	19,8	19,6	22,5	21,4
5086872 Rivoxx	20,8	21,0	19,8	18,0	22,8	20,5
Průměr SSRO	21,0	24,3	21,0	20,5	24,7	22,3
Průměr pokusu	21,4	24,0	20,9	20,3	24,1	22,1
MD 0,05	1,2	1,9	0,9	1,1	1,0	0,9

Tab. 2

Výnos celkové suché hmoty [%]*(Total dry matter yield [%])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5095339 X85H899	108,6	105,2	104,1	104,9	105,7	105,7
5081044 Pesandor *	96,7	100,6	106,0	104,9	106,1	102,9
5093285 DS1469C	109,5	100,6	100,2	105,4	93,1	101,4
5095511 KXA0386	102,4	99,4	102,1	103,9	99,2	101,3
5095508 KXB3488	107,1	101,0	99,8	98,0	100,0	101,2
5082597 LG30311 *	98,1	105,2	97,9	101,5	102,0	101,1
5077397 Atletico	98,6	101,4	103,1	97,1	96,4	99,3
5097376 KXB3385	103,8	101,9	96,9	98,0	96,0	99,3
5091104 RGT Luxxida *	103,8	98,6	98,3	97,6	96,8	98,9
5095521 KXB3484	102,4	95,3	99,3	97,6	94,7	97,7
5080993 Futurixx *	101,4	95,7	97,9	96,1	95,1	97,1
5086738 Codiscan	97,6	96,9	99,8	94,6	96,4	97,0
5086873 Exxotika	99,0	99,8	94,5	95,6	91,1	96,0
5086872 Rivoxx	99,0	86,6	94,5	87,8	92,3	91,9
Průměr SSRO						100,0
Průměr pokusu						
MD 0,05	5,6	7,8	4,5	5,2	4,1	4,1

Tab. 3

Výnos celkové zelené hmoty [t/ha]

(Total fresh matter yield [t/ha])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokality
a	1	2	3	4	5	6
5095521 KXB3484	57,8	74,4	68,1	65,0	81,1	69,3
5095511 KXA0386	58,2	71,4	69,6	64,6	81,3	69,0
5095508 KXB3488	55,7	75,5	64,2	63,6	83,4	68,5
5097376 KXB3385	54,6	71,7	63,8	60,9	73,7	64,9
5086738 Codiscan	50,7	68,7	59,8	62,8	76,7	63,7
5082597 LG30311 *	51,2	68,9	61,0	61,2	76,4	63,7
5095339 X85H899	52,5	68,4	58,6	60,1	76,6	63,2
5093285 DS1469C	53,7	66,8	61,4	58,2	72,1	62,4
5091104 RGT Luxxida *	52,8	65,5	57,4	57,8	75,2	61,7
5081044 Pesandor *	50,6	64,7	57,6	60,6	73,9	61,5
5080993 Futurixx *	50,0	64,9	58,3	55,5	73,4	60,4
5077397 Atletico	48,8	67,4	57,4	55,8	70,0	59,9
5086873 Exxotika	46,4	61,4	54,8	53,4	67,3	56,7
5086872 Rivoxx	47,6	57,1	55,5	51,6	69,6	56,3
Průměr SSRO	51,2	66,0	58,6	58,8	74,7	61,8
Průměr pokusu	52,2	67,6	60,5	59,4	75,1	63,0
MD 0,05	2,9	5,2	2,7	3,2	3,1	2,2

Tab. 4

Výnos celkové zelené hmoty [%]

(Total fresh matter yield [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5095521 KXB3484	113,0	112,7	116,3	110,6	108,5	112,0
5095511 KXA0386	113,8	108,2	118,8	109,9	108,8	111,6
5095508 KXB3488	108,9	114,4	109,6	108,2	111,6	110,7
5097376 KXB3385	106,7	108,6	108,9	103,6	98,6	105,0
5086738 Codiscan	99,1	104,1	102,1	106,8	102,6	103,1
5082597 LG30311 *	100,1	104,4	104,1	104,1	102,2	103,1
5095339 X85H899	102,6	103,6	100,0	102,3	102,5	102,3
5093285 DS1469C	105,0	101,2	104,8	99,0	96,5	101,0
5091104 RGT Luxxida *	103,2	99,2	98,0	98,3	100,6	99,8
5081044 Pesandor *	98,9	98,0	98,3	103,1	98,9	99,4
5080993 Futurixx *	97,8	98,3	99,5	94,4	98,2	97,7
5077397 Atletico	95,4	102,1	98,0	94,9	93,7	96,8
5086873 Exxotika	90,7	93,0	93,6	90,9	90,1	91,6
5086872 Rivoxx	93,1	86,5	94,8	87,8	93,1	91,0
Průměr SSRO						100,0
Průměr pokusu						
MD 0,05	5,7	7,9	4,6	5,5	4,2	3,6

Tab. 5

Sušina celkové zelené hmoty při sklizni [%]*(Dry matter content of total fresh matter at harvest [%])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5086738 Codiscan	40,4	34,2	35,0	30,8	31,1	34,3
5093285 DS1469C	42,9	36,6	34,2	37,1	31,9	36,5
5077397 Atletico	42,4	36,4	37,7	35,7	34,1	37,3
5081044 Pesandor *	40,2	37,7	38,5	35,4	35,4	37,4
5095511 KXA0386	37,1	33,8	30,9	32,9	30,1	33,0
5095521 KXB3484	37,1	31,0	30,6	30,8	28,9	31,7
5095508 KXB3488	40,3	32,5	32,6	31,7	29,6	33,3
5097376 KXB3385	40,0	34,4	31,8	33,1	32,1	34,3
5082597 LG30311 *	40,3	37,0	33,6	34,0	33,0	35,6
5095339 X85H899	43,4	37,2	37,2	35,8	34,1	37,5
5080993 Futurixx *	42,6	35,8	35,2	35,6	32,1	36,2
5086872 Rivoxx	43,7	36,7	35,6	35,0	32,8	36,7
5086873 Exxotika	44,8	39,4	36,2	36,6	33,3	38,0
5091104 RGT Luxxida *	41,3	36,5	35,9	34,6	31,8	36,0
MD 0,05						1,4

Tab. 6

Rychlost počátečního růstu [9-1]*(Early vigour [9-1])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5086738 Codiscan	8,0	7,0	8,3	8,7	8,0	8,0
5093285 DS1469C	8,7	7,0	9,0	9,0	8,3	8,4
5077397 Atletico	9,0	7,7	9,0	9,0	8,7	8,7
5081044 Pesandor *	7,7	7,0	9,0	8,0	8,0	7,9
5095511 KXA0386	8,0	7,7	7,7	8,0	8,7	8,0
5095521 KXB3484	7,3	7,0	9,0	7,0	8,0	7,7
5095508 KXB3488	7,7	7,0	8,3	7,3	7,7	7,6
5097376 KXB3385	8,0	7,7	9,0	8,0	8,0	8,1
5082597 LG30311 *	9,0	8,3	9,0	9,0	9,0	8,9
5095339 X85H899	9,0	9,0	9,0	9,0	8,7	8,9
5080993 Futurixx *	8,0	7,0	7,0	8,0	7,7	7,5
5086872 Rivoxx	8,0	6,3	6,3	7,7	7,3	7,1
5086873 Exxotika	7,7	7,0	6,3	8,0	7,0	7,2
5091104 RGT Luxxida *	8,0	7,0	7,0	8,0	7,7	7,5
MD 0,05						0,6

Tab. 7

Doba do květu blizen [dny]*(Days from sowing to silking)*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5086738 Codiscan	86,0	78,0	78,0	69,0	72,0	76,6
5093285 DS1469C	84,0	76,0	75,0	69,0	71,0	75,0
5077397 Atletico	81,0	74,0	73,0	68,0	68,0	72,8
5081044 Pesandor *	87,0	77,0	76,0	69,0	72,0	76,2
5095511 KXA0386	89,0	79,0	81,0	74,0	74,0	79,4
5095521 KXB3484	88,0	79,0	81,0	70,0	74,0	78,4
5095508 KXB3488	89,0	80,0	81,0	74,0	75,0	79,8
5097376 KXB3385	87,0	79,0	79,0	74,0	74,0	78,6
5082597 LG30311 *	81,0	75,0	75,0	68,0	68,0	73,4
5095339 X85H899	82,0	75,0	74,0	68,0	68,0	73,4
5080993 Futurixx *	86,0	77,0	77,0	73,0	73,0	77,2
5086872 Rivoxx	84,0	77,0	77,0	70,0	70,0	75,6
5086873 Exxotika	84,0	77,0	77,0	69,0	72,0	75,8
5091104 RGT Luxxida *	87,0	78,0	78,0	73,0	72,0	77,6
MD 0,05						1,2

Tab. 8

Výška rostlin [cm]*(Height of plants [cm])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5086738 Codiscan	305,7	300,0	284,3	287,7	309,7	297,5
5093285 DS1469C	327,3	319,0	292,0	309,3	325,0	314,5
5077397 Atletico	309,7	292,0	287,3	294,0	304,3	297,5
5081044 Pesandor *	287,7	280,0	259,3	277,3	286,0	278,1
5095511 KXA0386	317,0	314,0	293,0	296,7	319,0	307,9
5095521 KXB3484	307,0	304,0	278,7	273,0	322,3	297,0
5095508 KXB3488	301,0	302,0	274,3	283,3	321,7	296,5
5097376 KXB3385	311,0	311,0	297,7	294,7	315,0	305,9
5082597 LG30311 *	283,7	284,0	266,3	284,7	290,7	281,9
5095339 X85H899	289,7	285,0	275,0	279,7	305,3	286,9
5080993 Futurixx *	293,3	290,0	271,7	278,0	292,3	285,1
5086872 Rivoxx	304,0	298,0	280,0	285,7	299,0	293,3
5086873 Exxotika	301,0	300,0	288,0	284,3	306,0	295,9
5091104 RGT Luxxida *	314,3	311,0	280,7	288,0	317,3	302,3
MD 0,05						7,3

Tab. 9

Výška nasazení palic [cm]*(Height of ear position [cm])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5086738 Codiscan	135,3	119,0	125,3	121,7	141,7	128,6
5093285 DS1469C	145,3	126,0	122,7	124,0	127,0	129,0
5077397 Atletico	139,7	120,0	124,0	125,7	134,7	128,8
5081044 Pesandor *	132,3	115,0	112,7	114,3	118,0	118,5
5095511 KXA0386	138,7	126,0	135,3	119,7	136,0	131,1
5095521 KXB3484	144,3	129,0	136,3	127,0	151,3	137,6
5095508 KXB3488	137,7	128,0	130,0	121,0	148,3	133,0
5097376 KXB3385	131,3	125,0	137,0	119,3	135,3	129,6
5082597 LG30311 *	126,3	114,0	115,0	123,0	123,0	120,3
5095339 X85H899	133,7	114,0	123,0	117,7	127,7	123,2
5080993 Futurixx *	134,0	119,0	118,0	117,7	126,0	122,9
5086872 Rivoxx	134,7	118,0	123,0	118,0	127,0	124,1
5086873 Exxotika	133,3	112,0	120,3	112,0	125,0	120,5
5091104 RGT Luxxida *	139,7	125,0	123,0	122,0	137,0	129,3
MD 0,05						5,6

Tab. 10

Kořenové poléhání I [9-1]*(Root lodging I [9-1])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokality
a	1	2	3	4	5	6
5086738 Codiscan	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093285 DS1469C	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5077397 Atletico	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5081044 Pesandor *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095511 KXA0386	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095521 KXB3484	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095508 KXB3488	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097376 KXB3385	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082597 LG30311 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095339 X85H899	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080993 Futurixx *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086872 Rivoxx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086873 Exxotika	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091104 RGT Luxxida *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05						-

Tab. 11

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
5086738 Codiscan	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093285 DS1469C	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5077397 Atletico	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5081044 Pesandor *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095511 KXA0386	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095521 KXB3484	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095508 KXB3488	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097376 KXB3385	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082597 LG30311 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095339 X85H899	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080993 Futurixx *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086872 Rivoxx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086873 Exxotika	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091104 RGT Luxxida *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05						-

Tab. 12

Sněť kukuřice [%]

(Ustilago maydis [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5086738 Codiscan	0,0	7,2	8,3	1,2	1,8	3,7
5093285 DS1469C	0,0	4,9	4,1	0,8	2,0	2,4
5077397 Atletico	0,0	2,4	2,4	2,0	1,6	1,7
5081044 Pesandor *	0,0	1,2	2,0	1,2	0,4	1,0
5095511 KXA0386	0,0	4,1	3,3	4,9	0,8	2,6
5095521 KXB3484	0,0	5,7	1,2	0,4	0,4	1,5
5095508 KXB3488	0,3	1,2	0,8	0,0	0,4	0,5
5097376 KXB3385	0,0	3,3	4,1	0,4	0,4	1,6
5082597 LG30311 *	0,0	1,6	1,6	0,8	0,0	0,8
5095339 X85H899	0,0	1,2	2,8	0,8	0,0	1,0
5080993 Futurixx *	0,4	0,4	0,4	0,0	0,4	0,3
5086872 Rivoxx	0,0	0,4	0,8	0,8	0,8	0,6
5086873 Exxotika	0,0	1,6	1,6	0,4	0,4	0,8
5091104 RGT Luxxida *	0,0	4,5	2,8	0,8	0,8	1,8
MD 0,05						1,6

Tab. 13

Ozrnění palic [9-1]

(Fully developed kernels on tip [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5086738 Codiscan	7,0	7,0	9,0	7,0	5,7	7,1
5093285 DS1469C	6,0	7,0	5,7	5,0	7,0	6,1
5077397 Atletico	7,0	8,3	6,3	5,7	7,0	6,9
5081044 Pesandor *	6,0	7,0	9,0	5,7	7,0	6,9
5095511 KXA0386	6,0	7,7	6,3	5,0	7,0	6,4
5095521 KXB3484	5,0	7,0	7,0	5,0	5,0	5,8
5095508 KXB3488	6,0	7,0	6,3	3,0	5,7	5,6
5097376 KXB3385	6,0	7,0	8,3	5,0	7,0	6,7
5082597 LG30311 *	6,0	7,0	5,7	5,0	6,3	6,0
5095339 X85H899	8,0	7,0	7,7	7,0	7,0	7,3
5080993 Futurixx *	6,0	7,0	8,3	5,0	7,0	6,7
5086872 Rivox	7,0	7,0	8,3	5,0	7,0	6,9
5086873 Exxotika	8,0	7,0	7,7	5,7	7,0	7,1
5091104 RGT Luxxida *	8,0	9,0	7,0	7,0	7,0	7,6
MD 0,05						1,0

Kukuřice na zrno

[Grain Maize]

velmi raný sortiment
very early group

Tab. 1

Výnos zrna [t/ha]

(Yield of grain [t/ha])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno						lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5095527 KXB4344	11,5	16,1	11,9	14,4	14,8	13,7
5080990 Sixtus	10,0	17,2	13,4	15,2	12,9	13,7
5095494 GL 13104	9,6	17,2	14,1	14,8	13,0	13,7
5095525 KXB4138	10,2	16,0	15,4	14,2	12,8	13,7
5091031 KWS Nestor *	9,8	16,1	14,5	13,7	14,4	13,7
5095536 AIC14B003	9,6	16,4	13,4	14,6	13,9	13,6
5097377 KXB4007	9,9	16,2	15,1	13,7	12,9	13,5
5097253 CET151155	9,7	16,0	13,4	15,1	13,3	13,5
5095504 SA1002	11,1	16,0	12,5	15,0	12,7	13,5
5097368 CET141009	9,9	16,2	11,9	15,1	14,1	13,4
5097341 SL21043	9,1	16,4	12,8	14,8	14,2	13,4
5095522 KXB4127	9,6	15,8	14,2	14,7	13,0	13,4
5093318 EP3361	10,9	15,8	13,4	13,6	13,5	13,4
5093411 Fashion *	10,7	16,1	13,0	13,6	13,5	13,4
5089140 Isotto	9,7	16,8	12,2	14,3	13,8	13,4
5095442 EQ2942	10,6	15,5	13,2	13,8	13,8	13,4
5097269 ER2946	11,4	15,3	12,8	14,6	12,7	13,4
5093341 Figaro	9,5	16,0	11,9	14,7	14,5	13,3
5095535 AIC14B002	10,0	15,8	13,5	13,7	13,6	13,3
5095512 KXB3011	10,5	15,9	14,7	12,7	12,5	13,3
5097268 ER2708	10,5	15,2	13,5	14,2	12,6	13,2
5091023 KWS Stabil *	10,2	15,1	12,8	13,9	13,5	13,1
5079025 Ricardinio *	10,5	15,6	13,9	11,8	13,7	13,1
5095452 MGM245574	10,3	15,5	11,4	13,1	14,6	13,0
5089031 ES Eurojet *	9,6	15,9	13,7	13,5	12,0	13,0
5097351 RH15049	9,6	15,1	14,4	13,3	12,5	12,9
5091071 LG30215 *	9,4	14,8	13,3	13,8	13,4	12,9
5093330 KWS 2322 *	10,6	14,9	12,5	13,4	13,2	12,9
5097252 CET151143	9,1	15,9	12,4	14,7	12,3	12,9
5097346 SL14176	9,7	14,8	12,6	13,6	13,7	12,9
5078455 Rebecca *	9,9	15,0	13,3	13,5	12,6	12,9
5091106 RH13010	9,1	15,0	13,2	14,2	12,8	12,9
5097408 CE 1215	10,0	15,7	11,4	14,1	13,0	12,8
5097294 LZM166/03	11,1	15,8	12,6	12,7	12,0	12,8
5097378 KXB4033	10,6	15,1	12,8	12,9	12,4	12,8
5095468 CE 1114	10,2	15,0	13,2	13,0	12,3	12,7
5097343 SL15138	9,0	15,7	12,8	13,3	12,9	12,7
5097340 SL23040	9,4	15,4	13,4	13,3	12,1	12,7
5095435 LZM165/86	10,1	15,2	12,0	12,5	13,4	12,6
5095445 EQ3242	9,9	14,4	13,4	12,7	12,7	12,6
5093317 EP3138	10,1	15,0	13,0	12,1	12,8	12,6
5081066 Cesexo	9,5	14,3	12,6	13,3	13,0	12,5
5097270 NN3219	10,1	13,3	14,1	12,1	12,7	12,5
5079125 P8000	9,5	14,6	12,3	13,1	12,6	12,4
5097414 MGM274999	8,8	15,5	11,1	13,6	13,0	12,4
5095441 EQ2941	9,4	14,4	12,9	13,5	11,4	12,3
5097257 CET150103	9,4	14,1	11,8	12,9	12,4	12,1
5097267 ER2820	9,7	14,3	12,3	12,1	12,0	12,1
5097417 MGM254474	8,7	14,2	12,4	12,6	12,3	12,0
5097409 CE 1115	9,3	14,1	10,6	14,0	12,2	12,0
5097412 MGM320310	8,7	14,8	11,9	12,2	12,1	11,9
Průměr SSRO	10,1	15,4	13,4	13,4	13,3	13,1
Půměr pokusu	9,9	15,4	13,0	13,6	13,0	13,0
MD 0,05	0,5	1,0	0,8	1,0	0,7	0,9

Tab. 2

Výnos zrna [%]
 (Yield of grain [%])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5095527 KXB4344	114,0	104,3	89,1	107,6	111,1	104,8
5080990 Sixxtus	99,2	111,1	100,5	113,2	97,2	104,7
5095494 GL 13104	95,4	111,2	105,4	110,2	97,8	104,7
5095525 KXB4138	101,1	103,7	115,3	106,0	96,2	104,6
5091031 KWS Nestor *	96,7	104,2	108,5	102,4	108,4	104,4
5095536 AIC14B003	95,2	105,9	100,2	109,1	104,9	103,5
5097377 KXB4007	98,5	104,7	113,0	101,9	96,8	103,3
5097253 CET151155	95,9	103,5	100,3	112,4	100,1	102,8
5095504 SA1002	109,7	103,3	93,7	111,8	95,9	102,6
5097368 CET141009	98,5	105,0	89,0	112,7	105,7	102,5
5097341 SL21043	90,4	106,3	95,4	110,2	106,5	102,5
5095522 KXB4127	95,2	102,2	105,9	109,4	97,5	102,4
5093318 EP3361	107,6	102,5	99,8	101,5	101,7	102,4
5093411 Fashion *	106,2	104,5	96,9	101,4	101,3	101,9
5089140 Isotto	96,3	109,0	91,3	106,7	103,5	101,8
5095442 EQ2942	105,1	100,1	98,4	103,1	103,5	101,8
5097269 ER2946	113,0	99,3	95,6	109,0	95,2	101,8
5093341 Figaro	94,2	103,5	89,0	109,6	109,1	101,5
5095535 AIC14B002	98,8	102,4	100,5	102,3	102,6	101,5
5095512 KXB3011	104,0	103,0	110,2	94,9	93,8	101,1
5097268 ER2708	104,4	98,3	101,2	106,1	94,7	100,7
5091023 KWS Stabil *	101,5	97,8	95,4	103,7	101,7	99,9
5079025 Ricardinio *	103,9	100,7	103,9	88,3	102,9	99,8
5095452 MGM245574	101,9	100,6	85,4	98,0	109,6	99,0
5089031 ES Eurojet *	95,0	103,2	102,6	101,1	90,5	98,8
5097351 RH15049	94,8	97,5	107,3	99,2	93,9	98,7
5091071 LG30215 *	93,3	95,9	99,3	102,6	101,0	98,6
5093330 KWS 2322 *	104,8	96,4	93,7	100,0	99,3	98,5
5097252 CET151143	89,8	102,9	92,8	109,4	92,8	98,1
5097346 SL14176	95,7	95,9	94,1	101,7	102,9	98,1
5078455 Rebecca *	98,5	97,3	99,6	100,5	94,8	98,1
5091106 RH13010	90,6	96,8	98,5	106,1	96,3	98,0
5097408 CE 1215	99,4	101,9	85,3	105,0	97,9	97,9
5097294 LZM166/03	110,2	102,4	94,3	94,4	90,5	97,9
5097378 KXB4033	104,7	98,0	95,7	96,0	93,5	97,2
5095468 CE 1114	100,7	97,1	98,3	97,3	92,6	97,0
5097343 SL15138	89,0	101,5	95,5	99,5	96,8	97,0
5097340 SL23040	93,4	99,8	99,9	99,1	91,1	96,9
5095435 LZM165/86	100,2	98,2	89,8	93,4	100,8	96,3
5095445 EQ3242	98,2	93,2	99,8	94,7	95,6	96,1
5093317 EP3138	100,4	97,3	96,9	90,0	96,4	96,0
5081066 Cesexo	94,6	92,6	94,3	99,1	97,7	95,6
5097270 NN3219	100,5	86,2	105,5	90,5	95,3	95,1
5079125 P8000	94,6	94,3	91,9	97,6	94,5	94,6
5097414 MGM274999	87,3	100,6	83,2	101,4	97,5	94,5
5095441 EQ2941	92,9	93,4	96,3	100,8	85,9	93,9
5097257 CET150103	93,2	91,0	88,2	96,5	93,6	92,4
5097267 ER2820	96,3	92,6	92,2	90,4	90,6	92,2
5097417 MGM254474	86,1	92,2	92,8	94,4	92,2	91,8
5097409 CE 1115	91,7	91,0	78,9	104,4	92,1	91,6
5097412 MGM320310	86,6	95,6	89,2	91,0	90,8	91,0
Průměr SSRO						100,0
Průměr pokusu						
MD 0,05	5,0	7,2	6,4	8,1	5,6	7,8

Tab. 3

Vlhkost zrna při sklizni [%]

(Moisture of grain at harvest [%])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	23,8	24,4	21,5	26,0	25,8	24,3
5095468 CE 1114	23,6	24,0	22,0	26,4	25,6	24,3
5097409 CE 1115	24,7	26,7	21,2	27,8	26,2	25,3
5097408 CE 1215	22,2	23,3	20,8	24,7	25,3	23,3
5097368 CET141009	22,3	23,2	20,4	24,5	23,7	22,8
5097257 CET150103	20,4	20,2	18,9	20,7	22,2	20,5
5097252 CET151143	20,1	21,3	21,4	21,7	22,4	21,4
5097253 CET151155	23,5	23,6	21,2	25,1	26,3	23,9
5089031 ES Eurojet *	21,2	20,6	19,6	21,9	24,1	21,5
5095535 AIC14B002	22,8	25,0	21,5	23,8	24,7	23,6
5095536 AIC14B003	23,5	25,3	21,1	25,2	24,9	24,0
5095494 GL 13104	24,5	24,8	22,1	25,0	27,4	24,8
5079025 Ricardinio *	21,4	21,4	18,4	22,6	22,5	21,3
5091031 KWS Nestor *	21,6	22,5	20,2	23,1	24,5	22,4
5091023 KWS Stabil *	19,0	19,6	17,0	20,3	21,3	19,4
5093341 Figaro	22,7	24,6	19,9	23,9	22,6	22,7
5093330 KWS 2322 *	20,6	20,5	17,7	22,4	22,3	20,7
5095512 KXB3011	21,5	23,8	19,8	22,5	24,3	22,4
5095522 KXB4127	21,4	21,2	18,8	22,5	23,6	21,5
5095525 KXB4138	20,9	22,2	19,2	23,5	24,2	22,0
5095527 KXB4344	19,6	20,0	18,4	22,4	22,6	20,6
5097377 KXB4007	23,3	22,7	20,3	23,7	23,9	22,8
5097378 KXB4033	19,7	20,1	18,9	21,2	22,7	20,5
5091071 LG30215 *	20,8	21,6	20,6	22,8	22,6	21,7
5095435 LZM165/86	20,3	20,4	17,9	21,7	22,0	20,5
5097294 LZM166/03	20,9	21,7	20,1	23,4	23,5	21,9
5078455 Rebecca *	20,9	21,0	18,7	23,2	23,7	21,5
5093411 Fashion *	20,7	21,5	19,1	22,4	22,2	21,2
5095452 MGM245574	20,6	21,3	19,1	22,1	22,2	21,1
5097417 MGM254474	23,5	26,4	20,7	25,8	24,0	24,1
5097414 MGM274999	21,5	23,5	19,7	24,1	23,2	22,4
5097412 MGM320310	21,3	25,3	18,9	24,5	23,1	22,6
5093318 EP3361	20,1	20,1	17,8	21,7	22,3	20,4
5093317 EP3138	19,0	18,5	16,7	20,5	20,4	19,0
5095441 EQ2941	20,8	21,6	20,2	22,5	22,7	21,6
5095442 EQ2942	19,9	20,3	18,4	22,1	21,1	20,4
5095445 EQ3242	19,7	20,4	19,7	21,7	22,0	20,7
5097268 ER2708	19,2	19,3	19,0	20,5	22,7	20,1
5097267 ER2820	20,5	21,8	19,1	22,7	22,5	21,3
5097269 ER2946	19,2	19,5	17,8	21,4	23,9	20,4
5097270 NN3219	19,7	19,6	17,3	20,9	20,6	19,6
5079125 P8000	19,5	22,2	18,0	22,3	22,2	20,8
5080990 Sixxtus	21,6	23,4	19,7	23,1	23,7	22,3
5091106 RH13010	22,1	24,8	21,0	23,5	25,0	23,3
5097351 RH15049	21,8	22,9	19,0	23,3	25,0	22,4
5089140 Isotto	21,4	22,5	19,9	23,1	24,0	22,2
5097346 SL14176	21,0	21,0	18,7	21,7	22,1	20,9
5097343 SL15138	21,9	22,2	19,2	23,1	23,9	22,1
5097341 SL21043	21,6	23,0	19,7	22,7	23,8	22,2
5097340 SL23040	23,0	23,5	20,6	23,9	23,9	23,0
5095504 SA1002	20,1	21,8	18,0	22,7	24,1	21,3
MD 0,05						0,9

Tab. 4

Rychlost počátečního růstu [9-1]

(Early vigour [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	8,0	7,0	8,0	9,0	7,0	7,8
5095468 CE 1114	8,0	6,3	7,0	8,0	7,0	7,3
5097409 CE 1115	8,0	7,0	7,7	8,3	7,0	7,6
5097408 CE 1215	8,3	7,0	7,3	8,0	7,0	7,5
5097368 CET141009	8,0	8,3	8,3	7,7	7,0	7,9
5097257 CET150103	9,0	9,0	8,3	9,0	7,3	8,5
5097252 CET151143	8,3	7,7	7,7	8,3	7,0	7,8
5097253 CET151155	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	8,7
5089031 ES Eurojet *	8,7	9,0	8,7	8,3	7,0	8,3
5095535 AIC14B002	8,7	8,3	8,0	8,7	7,0	8,1
5095536 AIC14B003	8,7	8,3	9,0	8,7	7,0	8,3
5095494 GL 13104	9,0	9,0	9,0	8,7	7,3	8,6
5079025 Ricardinio *	8,0	7,7	8,0	8,0	7,0	7,7
5091031 KWS Nestor *	8,0	9,0	7,7	8,3	7,0	8,0
5091023 KWS Stabil *	8,0	7,7	7,3	8,0	8,0	7,8
5093341 Figaro	7,7	7,7	8,0	8,3	7,0	7,7
5093330 KWS 2322 *	8,3	7,0	8,3	8,3	7,0	7,8
5095512 KXB3011	8,7	7,0	8,0	8,3	7,0	7,8
5095522 KXB4127	8,0	8,3	8,0	8,0	7,0	7,9
5095525 KXB4138	8,3	8,3	8,0	8,7	7,0	8,1
5095527 KXB4344	8,0	7,7	7,7	7,7	7,0	7,6
5097377 KXB4007	9,0	9,0	8,7	9,0	8,0	8,7
5097378 KXB4033	9,0	9,0	8,3	9,0	8,0	8,7
5091071 LG30215 *	8,7	7,7	8,7	9,0	7,0	8,2
5095435 LZM165/86	9,0	8,3	9,0	8,7	7,0	8,4
5097294 LZM166/03	9,0	7,7	8,7	8,3	8,0	8,3
5078455 Rebecca *	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	8,6
5093411 Fashion *	8,7	9,0	8,3	8,3	7,0	8,3
5095452 MGM245574	9,0	8,3	8,3	8,0	7,3	8,2
5097417 MGM254474	8,7	7,7	8,0	8,7	7,0	8,0
5097414 MGM274999	8,0	7,0	8,0	8,7	7,0	7,7
5097412 MGM320310	8,0	7,0	7,3	8,0	7,0	7,5
5093318 EP3361	7,3	8,3	7,7	8,7	7,0	7,8
5093317 EP3138	8,0	7,7	7,3	8,0	7,0	7,6
5095441 EQ2941	8,0	7,0	7,7	8,0	7,0	7,5
5095442 EQ2942	8,3	8,3	8,0	8,3	7,0	8,0
5095445 EQ3242	7,7	6,3	7,0	7,7	7,0	7,1
5097268 ER2708	8,0	7,7	8,3	8,0	7,0	7,8
5097267 ER2820	8,0	7,7	8,0	8,0	7,0	7,7
5097269 ER2946	7,7	7,7	8,0	7,7	7,0	7,6
5097270 NN3219	7,7	6,3	7,0	7,7	7,0	7,1
5079125 P8000	7,3	7,0	7,7	8,3	7,0	7,5
5080990 Sixxtus	7,7	5,7	7,3	7,7	7,0	7,1
5091106 RH13010	8,3	7,7	7,7	8,7	7,0	7,9
5097351 RH15049	8,0	9,0	8,7	8,7	7,0	8,3
5089140 Isotto	7,3	7,0	7,0	8,0	7,0	7,3
5097346 SL14176	9,0	8,3	9,0	8,0	7,3	8,3
5097343 SL15138	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	8,7
5097341 SL21043	8,0	6,3	7,3	8,0	7,0	7,3
5097340 SL23040	9,0	9,0	8,0	8,7	7,0	8,3
5095504 SA1002	7,0	7,0	7,3	7,3	7,0	7,1
MD 0,05						-

Tab. 5

Doba do květu blizen [dny]

(Days from sowing to silking)

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	79,3	71,3	77,7	68,3	81,0	75,5
5095468 CE 1114	80,0	71,0	79,3	68,3	81,3	76,0
5097409 CE 1115	80,7	72,7	80,3	71,0	83,0	77,5
5097408 CE 1215	81,3	74,3	82,3	72,0	85,0	79,0
5097368 CET141009	79,7	72,0	80,7	68,7	82,0	76,6
5097257 CET150103	79,0	70,3	78,7	67,7	81,3	75,4
5097252 CET151143	80,3	73,0	82,7	71,0	83,0	78,0
5097253 CET151155	79,7	72,3	79,3	68,3	82,3	76,4
5089031 ES Eurojet *	79,0	72,7	79,0	69,3	81,0	76,2
5095535 AIC14B002	80,3	73,7	82,0	70,0	82,0	77,6
5095536 AIC14B003	79,7	72,3	80,0	69,0	81,0	76,4
5095494 GL 13104	80,7	72,3	81,7	70,0	82,0	77,3
5079025 Ricardinio *	79,0	71,0	78,7	68,3	81,7	75,7
5091031 KWS Nestor *	80,0	70,7	79,3	67,7	79,3	75,4
5091023 KWS Stabil *	79,3	73,3	82,0	69,3	81,3	77,0
5093341 Figaro	81,0	74,3	83,0	71,0	83,3	78,5
5093330 KWS 2322 *	81,0	73,0	80,7	70,0	83,0	77,5
5095512 KXB3011	79,3	70,7	78,0	68,0	79,7	75,1
5095522 KXB4127	79,0	71,7	80,3	68,3	81,0	76,1
5095525 KXB4138	81,0	73,3	82,0	69,3	85,0	78,1
5095527 KXB4344	82,7	73,7	83,0	73,0	84,0	79,3
5097377 KXB4007	79,3	70,0	74,7	67,3	78,0	73,9
5097378 KXB4033	80,0	71,7	78,7	70,0	81,0	76,3
5091071 LG30215 *	79,3	71,0	79,3	67,7	80,7	75,6
5095435 LZM165/86	79,7	70,7	77,7	68,0	80,3	75,3
5097294 LZM166/03	79,0	71,0	78,0	67,7	79,3	75,0
5078455 Rebecca *	79,0	71,7	80,0	67,7	82,3	76,1
5093411 Fashion *	79,7	72,3	80,7	69,0	82,7	76,9
5095452 MGM245574	80,3	73,0	82,3	71,0	83,0	77,9
5097417 MGM254474	79,7	71,3	80,0	68,3	81,0	76,1
5097414 MGM274999	80,7	72,7	80,7	69,0	82,3	77,1
5097412 MGM320310	79,7	72,7	82,0	68,3	82,0	76,9
5093318 EP3361	79,7	73,0	82,0	69,3	83,0	77,4
5093317 EP3138	80,3	73,7	83,0	70,3	84,0	78,3
5095441 EQ2941	80,7	73,0	82,0	70,0	83,0	77,7
5095442 EQ2942	80,3	73,0	81,7	70,3	82,0	77,5
5095445 EQ3242	80,7	73,7	82,7	70,0	84,0	78,2
5097268 ER2708	80,7	73,3	82,3	71,0	83,0	78,1
5097267 ER2820	80,7	71,0	79,0	67,7	79,7	75,6
5097269 ER2946	80,3	73,7	81,3	69,3	83,0	77,5
5097270 NN3219	80,3	73,0	82,0	69,0	83,3	77,5
5079125 P8000	80,7	72,0	81,7	70,0	84,0	77,7
5080990 Sixxtus	80,7	74,7	81,3	73,0	84,0	78,7
5091106 RH13010	79,0	72,7	79,7	68,3	81,0	76,1
5097351 RH15049	79,3	70,7	78,7	67,7	81,3	75,5
5089140 Isotto	79,7	71,7	80,7	70,0	81,3	76,7
5097346 SL14176	79,3	73,3	80,3	71,0	82,0	77,2
5097343 SL15138	79,7	72,0	79,0	70,0	82,3	76,6
5097341 SL21043	79,0	71,3	79,0	68,0	81,0	75,7
5097340 SL23040	80,7	73,7	82,0	71,0	82,7	78,0
5095504 SA1002	80,0	73,0	81,0	69,7	83,7	77,5
MD 0,05						-

Tab. 6

Kořenové poléhání I [9-1]

(Root lodging I [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	ü					lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095468 CE 1114	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097409 CE 1115	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097408 CE 1215	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097368 CET141009	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097257 CET150103	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097252 CET151143	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097253 CET151155	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5089031 ES Eurojet *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095535 AIC14B002	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095536 AIC14B003	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5095494 GL 13104	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5079025 Ricardinio *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5091031 KWS Nestor *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5091023 KWS Stabil *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093341 Figaro	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093330 KWS 2322 *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095512 KXB3011	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095522 KXB4127	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095525 KXB4138	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095527 KXB4344	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097377 KXB4007	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097378 KXB4033	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5091071 LG30215 *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095435 LZM165/86	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097294 LZM166/03	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5078455 Rebecca *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093411 Fashion *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095452 MGM245574	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097417 MGM254474	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097414 MGM274999	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097412 MGM320310	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093318 EP3361	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093317 EP3138	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095441 EQ2941	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095442 EQ2942	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095445 EQ3242	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097268 ER2708	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097267 ER2820	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097269 ER2946	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097270 NN3219	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5079125 P8000	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5080990 Sixxtus	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5091106 RH13010	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097351 RH15049	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5089140 Isotto	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097346 SL14176	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097343 SL15138	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097341 SL21043	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097340 SL23040	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095504 SA1002	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
MD 0,05						-

Tab. 7

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓					lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095468 CE 1114	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097409 CE 1115	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097408 CE 1215	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5097368 CET141009	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097257 CET150103	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097252 CET151143	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097253 CET151155	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5089031 ES Eurojet *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095535 AIC14B002	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095536 AIC14B003	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	8,3
5095494 GL 13104	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5079025 Ricardinio *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5091031 KWS Nestor *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5091023 KWS Stabil *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093341 Figaro	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093330 KWS 2322 *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095512 KXB3011	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095522 KXB4127	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095525 KXB4138	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095527 KXB4344	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097377 KXB4007	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097378 KXB4033	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5091071 LG30215 *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095435 LZM165/86	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097294 LZM166/03	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5078455 Rebecca *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093411 Fashion *	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095452 MGM245574	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097417 MGM254474	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097414 MGM274999	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097412 MGM320310	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093318 EP3361	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5093317 EP3138	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095441 EQ2941	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095442 EQ2942	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095445 EQ3242	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097268 ER2708	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097267 ER2820	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097269 ER2946	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097270 NN3219	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5079125 P8000	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5080990 Sixxtus	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5091106 RH13010	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097351 RH15049	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5089140 Isotto	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097346 SL14176	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097343 SL15138	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097341 SL21043	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5097340 SL23040	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
5095504 SA1002	0,0	0,0	9,0	0,0	0,0	9,0
MD 0,05						-

Tab. 8

Počet zlomených rostlin pod palicí [%]

(Broken plants below ears [%])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,2
5095468 CE 1114	0,0	0,0	0,4	7,0	0,0	1,5
5097409 CE 1115	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,3
5097408 CE 1215	0,0	2,8	4,2	1,7	0,0	1,7
5097368 CET141009	0,0	0,0	3,1	1,0	0,0	0,8
5097257 CET150103	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5097252 CET151143	0,0	0,0	2,4	0,3	0,0	0,5
5097253 CET151155	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,2
5089031 ES Eurojet *	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,2
5095535 AIC14B002	0,0	0,7	0,3	2,1	0,0	0,6
5095536 AIC14B003	0,0	0,0	3,8	0,3	0,0	0,8
5095494 GL 13104	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,3
5079025 Ricardinio *	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,3
5091031 KWS Nestor *	0,0	0,3	1,0	9,7	0,0	2,2
5091023 KWS Stabil *	0,0	0,3	0,7	3,8	0,0	1,0
5093341 Figaro	0,0	0,0	0,3	1,4	0,0	0,3
5093330 KWS 2322 *	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,2
5095512 KXB3011	0,0	0,3	0,0	8,7	0,0	1,8
5095522 KXB4127	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095525 KXB4138	0,0	0,4	0,3	4,9	0,0	1,1
5095527 KXB4344	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,1
5097377 KXB4007	0,0	0,3	0,4	2,4	0,0	0,6
5097378 KXB4033	0,0	0,0	0,7	8,7	0,0	1,9
5091071 LG30215 *	0,0	0,0	0,4	3,1	0,0	0,7
5095435 LZM165/86	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,6
5097294 LZM166/03	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,1
5078455 Rebecca *	0,0	0,3	1,1	0,3	0,0	0,3
5093411 Fashion *	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	0,3
5095452 MGM245574	0,0	0,3	1,8	2,8	0,0	1,0
5097417 MGM254474	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,4
5097414 MGM274999	0,0	0,0	1,0	1,6	0,0	0,5
5097412 MGM320310	0,0	0,7	1,1	4,4	0,0	1,2
5093318 EP3361	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,3
5093317 EP3138	0,0	0,0	0,7	3,2	0,0	0,8
5095441 EQ2941	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095442 EQ2942	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
5095445 EQ3242	0,0	0,0	0,4	0,4	0,0	0,2
5097268 ER2708	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5097267 ER2820	0,0	0,3	2,1	0,0	0,0	0,5
5097269 ER2946	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,2
5097270 NN3219	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	0,1
5079125 P8000	0,0	0,3	1,8	0,7	0,0	0,6
5080990 Sixxtus	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,2
5091106 RH13010	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,1
5097351 RH15049	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,2
5089140 Isotto	0,0	0,7	2,6	0,7	0,0	0,8
5097346 SL14176	0,0	0,3	2,1	6,6	0,0	1,8
5097343 SL15138	0,0	0,0	0,4	6,6	0,0	1,4
5097341 SL21043	0,0	0,3	0,7	0,0	0,0	0,2
5097340 SL23040	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,2
5095504 SA1002	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	0,3
MD 0,05						1,6

Tab. 9

Hmotnost tisíce zrn [g]

(1000 kernel weight [g])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr	
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit	
a	1	2	3	4	5	6	
5081066	Cesexo	319,5	318,6	318,8	308,9	298,0	312,8
5095468	CE 1114	354,5	357,3	351,0	351,6	347,1	352,3
5097409	CE 1115	348,7	347,7	349,2	337,2	307,6	338,1
5097408	CE 1215	368,6	390,5	360,5	334,0	335,8	357,9
5097368	CET141009	355,1	369,9	342,5	364,6	328,2	352,1
5097257	CET150103	384,1	395,1	384,8	358,9	357,2	376,0
5097252	CET151143	365,2	361,0	362,5	336,1	309,1	346,8
5097253	CET151155	352,9	371,2	345,6	343,8	324,7	347,6
5089031	ES Eurojet *	398,7	427,2	402,7	385,3	352,9	393,4
5095535	AIC14B002	325,3	345,6	308,4	308,5	319,7	321,5
5095536	AIC14B003	322,0	374,5	337,3	342,8	323,8	340,1
5095494	GL 13104	373,9	408,9	390,0	374,7	381,6	385,8
5079025	Ricardinio *	347,7	381,3	349,6	327,8	317,8	344,8
5091031	KWS Nestor *	388,8	410,2	193,0	397,8	370,1	352,0
5091023	KWS Stabil *	347,2	365,2	362,8	357,9	327,0	352,0
5093341	Figaro	378,6	390,4	359,8	382,8	376,5	377,6
5093330	KWS 2322 *	333,2	338,1	321,2	353,6	303,3	329,9
5095512	KXB3011	360,0	377,8	344,5	388,3	330,8	360,3
5095522	KXB4127	363,9	385,6	351,8	375,6	350,1	365,4
5095525	KXB4138	365,7	388,3	360,0	364,7	342,0	364,1
5095527	KXB4344	350,9	368,3	343,6	386,9	323,0	354,5
5097377	KXB4007	370,6	390,2	358,3	368,5	353,1	368,1
5097378	KXB4033	382,6	379,4	358,8	390,1	364,3	375,0
5091071	LG30215 *	355,1	364,9	345,6	353,1	333,8	350,5
5095435	LZM165/86	339,4	382,3	336,2	341,1	312,0	342,2
5097294	LZM166/03	397,2	433,3	378,1	382,1	357,4	389,6
5078455	Rebecca *	349,0	355,3	336,4	340,4	323,3	340,9
5093411	Fashion *	344,8	381,8	333,5	375,3	328,2	352,7
5095452	MGM245574	362,8	384,9	332,8	346,0	332,3	351,8
5097417	MGM254474	300,4	321,5	312,8	324,8	296,2	311,1
5097414	MGM274999	389,3	428,2	399,2	376,2	361,4	390,9
5097412	MGM320310	371,4	395,6	334,2	367,0	344,2	362,5
5093318	EP3361	335,9	347,6	342,4	345,3	346,8	343,6
5093317	EP3138	348,4	338,3	332,1	317,1	322,6	331,7
5095441	EQ2941	356,7	383,6	368,6	365,3	347,8	364,4
5095442	EQ2942	350,3	364,8	365,2	339,4	354,4	354,8
5095445	EQ3242	344,2	352,9	361,7	334,6	351,8	349,0
5097268	ER2708	311,2	335,0	305,4	402,9	276,5	326,2
5097267	ER2820	349,1	354,6	321,3	345,5	312,3	336,6
5097269	ER2946	323,5	338,8	310,9	327,2	288,7	317,8
5097270	NN3219	316,9	317,5	314,7	311,2	304,5	313,0
5079125	P8000	318,3	341,7	322,3	329,0	303,2	322,9
5080990	Sixxtus	353,1	389,0	347,6	362,5	369,1	364,3
5091106	RH13010	345,0	350,3	330,2	323,3	306,3	331,0
5097351	RH15049	378,7	424,2	381,9	373,7	327,9	377,3
5089140	Isotto	349,6	397,5	345,7	345,1	347,5	357,1
5097346	SL14176	375,3	395,9	358,0	374,5	358,6	372,5
5097343	SL15138	372,5	380,0	342,9	366,3	343,0	360,9
5097341	SL21043	357,1	382,4	383,7	374,6	353,4	370,2
5097340	SL23040	384,1	458,6	370,7	359,4	369,5	388,5
5095504	SA1002	309,9	352,3	333,0	348,6	334,5	335,7
MD 0,05						23,0	

Tab. 10

Výška rostlin [cm]
(Height of plants [cm])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	257,3	244,0	268,7	237,0	254,0	252,2
5095468 CE 1114	263,3	250,0	273,0	240,0	270,7	259,4
5097409 CE 1115	279,7	269,0	287,0	260,7	282,0	275,7
5097408 CE 1215	294,7	286,0	303,0	272,7	290,7	289,4
5097368 CET141009	291,7	275,0	286,7	269,3	283,3	281,2
5097257 CET150103	286,3	278,0	293,0	263,3	291,3	282,4
5097252 CET151143	289,3	276,0	298,0	262,0	297,0	284,5
5097253 CET151155	283,7	275,0	298,0	267,3	283,7	281,5
5089031 ES Eurojet *	296,7	294,0	311,0	278,3	281,7	292,3
5095535 AIC14B002	287,7	298,0	298,0	275,0	287,3	289,2
5095536 AIC14B003	267,0	268,0	286,0	254,3	286,0	272,3
5095494 GL 13104	280,0	282,0	295,3	259,0	277,3	278,7
5079025 Ricardinio *	290,0	296,0	300,7	257,0	307,0	290,1
5091031 KWS Nestor *	276,7	278,0	282,3	254,7	286,7	275,7
5091023 KWS Stabil *	299,7	297,0	300,0	285,7	298,7	296,2
5093341 Figaro	283,7	293,0	299,0	272,7	307,7	291,2
5093330 KWS 2322 *	262,7	260,0	264,0	244,3	263,0	258,8
5095512 KXB3011	270,0	255,0	267,3	242,0	276,3	262,1
5095522 KXB4127	272,0	287,0	279,7	251,0	274,0	272,7
5095525 KXB4138	295,0	287,0	295,7	278,0	300,3	291,2
5095527 KXB4344	278,3	280,0	289,3	259,0	287,0	278,7
5097377 KXB4007	268,0	262,0	280,7	250,7	274,0	267,1
5097378 KXB4033	279,0	270,0	294,0	243,3	274,0	272,1
5091071 LG30215 *	280,3	278,0	291,7	268,0	298,0	283,2
5095435 LZM165/86	278,0	270,0	284,0	250,7	282,7	273,1
5097294 LZM166/03	304,7	294,0	303,3	272,0	295,3	293,9
5078455 Rebecca *	281,0	273,0	288,3	265,0	279,7	277,4
5093411 Fashion *	297,3	299,0	313,7	290,0	300,0	300,0
5095452 MGM245574	313,3	308,0	323,7	278,7	317,7	308,3
5097417 MGM254474	271,3	280,0	280,7	265,7	285,3	276,6
5097414 MGM274999	285,7	284,0	299,3	257,7	276,7	280,7
5097412 MGM320310	282,3	290,0	285,7	268,0	280,0	281,2
5093318 EP3361	273,7	278,0	285,3	255,7	265,7	271,7
5093317 EP3138	280,0	286,0	287,7	262,7	286,3	280,5
5095441 EQ2941	264,7	259,0	272,0	245,0	263,0	260,7
5095442 EQ2942	282,7	289,0	289,7	260,3	285,3	281,4
5095445 EQ3242	284,0	277,0	297,7	258,7	291,3	281,7
5097268 ER2708	285,7	287,0	291,7	276,7	286,3	285,5
5097267 ER2820	287,3	278,0	286,7	264,0	286,3	280,5
5097269 ER2946	275,7	274,0	287,3	266,3	287,3	278,1
5097270 NN3219	270,3	258,0	267,0	248,0	276,3	263,9
5079125 P8000	286,7	285,0	295,0	275,3	285,7	285,5
5080990 Sixxtus	290,7	286,0	291,0	274,7	283,0	285,1
5091106 RH13010	295,7	303,0	311,3	267,7	299,7	295,5
5097351 RH15049	288,3	285,0	285,7	258,0	277,7	278,9
5089140 Isotto	274,3	278,0	278,7	253,0	276,7	272,1
5097346 SL14176	297,7	297,0	299,0	269,7	292,7	291,2
5097343 SL15138	297,3	300,0	297,7	283,7	306,3	297,0
5097341 SL21043	274,7	270,0	268,7	258,3	257,7	265,9
5097340 SL23040	289,7	279,0	298,3	256,3	288,3	282,3
5095504 SA1002	276,3	269,0	284,3	263,3	275,0	273,6
MD 0,05						7,3

Tab. 11

Výška nasazení palic [cm]

(Height of ear position [cm])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	76,7	63,0	96,3	78,0	83,7	79,5
5095468 CE 1114	108,0	88,0	114,3	97,3	116,0	104,7
5097409 CE 1115	115,0	98,0	126,3	110,7	120,7	114,1
5097408 CE 1215	122,0	102,0	119,0	98,3	120,0	112,3
5097368 CET141009	116,0	95,0	119,3	107,0	111,7	109,8
5097257 CET150103	111,0	90,0	124,7	107,7	124,7	111,6
5097252 CET151143	126,3	109,0	144,7	120,3	127,7	125,6
5097253 CET151155	112,0	102,0	123,0	108,7	114,3	112,0
5089031 ES Eurojet *	124,0	120,0	137,0	124,7	124,0	125,9
5095535 AIC14B002	123,3	108,0	125,7	107,3	113,3	115,5
5095536 AIC14B003	99,3	106,0	118,7	98,7	113,3	107,2
5095494 GL 13104	107,7	105,0	116,3	104,7	102,3	107,2
5079025 Ricardinio *	126,0	110,0	137,0	103,0	131,3	121,5
5091031 KWS Nestor *	108,7	102,0	113,7	97,0	108,0	105,9
5091023 KWS Stabil *	130,0	112,0	135,7	122,0	127,0	125,3
5093341 Figaro	122,7	113,0	139,7	119,7	129,0	124,8
5093330 KWS 2322 *	123,0	107,0	128,3	115,0	125,0	119,7
5095512 KXB3011	104,7	93,0	109,0	92,7	108,3	101,5
5095522 KXB4127	109,3	107,0	109,0	97,0	98,3	104,1
5095525 KXB4138	129,3	113,0	128,3	111,7	115,7	119,6
5095527 KXB4344	107,3	104,0	117,0	102,3	116,3	109,4
5097377 KXB4007	100,3	104,0	118,7	98,7	105,3	105,4
5097378 KXB4033	118,7	109,0	132,0	110,0	118,7	117,7
5091071 LG30215 *	114,0	107,0	126,3	110,0	115,3	114,5
5095435 LZM165/86	102,7	92,0	117,0	94,7	107,3	102,7
5097294 LZM166/03	120,7	101,0	123,7	104,7	108,0	111,6
5078455 Rebecca *	117,0	97,0	123,0	108,3	111,3	111,3
5093411 Fashion *	116,7	107,0	120,7	113,7	116,3	114,9
5095452 MGM245574	126,3	114,0	136,0	110,0	122,7	121,8
5097417 MGM254474	106,0	99,0	117,0	111,3	120,3	110,7
5097414 MGM274999	112,7	102,0	133,0	102,3	106,3	111,3
5097412 MGM320310	117,3	108,0	124,3	110,0	107,3	113,4
5093318 EP3361	114,0	103,0	123,3	101,0	111,7	110,6
5093317 EP3138	117,3	109,0	127,7	109,3	123,7	117,4
5095441 EQ2941	104,7	93,0	119,0	100,0	107,7	104,9
5095442 EQ2942	112,3	106,0	126,0	108,7	123,7	115,3
5095445 EQ3242	117,7	107,0	128,0	100,0	116,0	113,7
5097268 ER2708	126,0	110,0	134,0	125,3	130,0	125,1
5097267 ER2820	121,7	102,0	118,0	104,3	116,7	112,5
5097269 ER2946	114,0	104,0	133,0	118,3	123,3	118,5
5097270 NN3219	104,7	95,0	108,7	94,3	110,7	102,7
5079125 P8000	117,0	109,0	129,3	112,0	114,3	116,3
5080990 Sixxtus	128,7	118,0	130,7	109,7	119,7	121,4
5091106 RH13010	123,3	114,0	132,0	101,0	111,7	116,4
5097351 RH15049	103,0	103,0	114,7	98,7	110,3	105,9
5089140 Isotto	116,3	109,0	122,7	104,0	119,3	114,3
5097346 SL14176	120,7	107,0	131,3	105,3	116,7	116,2
5097343 SL15138	110,0	105,0	122,0	112,7	118,7	113,7
5097341 SL21043	115,3	106,0	120,0	110,0	100,7	110,4
5097340 SL23040	117,7	101,0	130,7	107,3	122,3	115,8
5095504 SA1002	113,3	102,0	118,0	103,7	105,7	108,5
MD 0,05						6,0

Tab. 12

Fuzariózy palic [% napadených palic]

(Fusarium sp. on the ears [% of infested ears])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	0,0	3,3	5,0	5,0	5,0	3,7
5095468 CE 1114	3,3	8,3	1,7	11,7	0,0	5,0
5097409 CE 1115	0,0	1,7	0,0	5,0	3,3	2,0
5097408 CE 1215	1,7	18,3	1,7	1,7	0,0	4,7
5097368 CET141009	0,0	11,7	3,3	3,3	3,3	4,3
5097257 CET150103	8,3	26,7	3,3	8,3	6,7	10,7
5097252 CET151143	0,0	5,0	5,0	6,7	0,0	3,3
5097253 CET151155	1,7	11,7	1,7	5,0	0,0	4,0
5089031 ES Eurojet *	5,0	3,3	6,7	8,3	0,0	4,7
5095535 AIC14B002	0,0	1,7	3,3	6,7	0,0	2,3
5095536 AIC14B003	0,0	3,3	0,0	11,7	5,0	4,0
5095494 GL 13104	5,0	15,0	1,7	5,0	0,0	5,3
5079025 Ricardinio *	1,7	1,7	1,7	41,7	3,3	10,0
5091031 KWS Nestor *	6,7	3,3	0,0	5,0	0,0	3,0
5091023 KWS Stabil *	3,3	16,7	0,0	18,3	0,0	7,7
5093341 Figaro	3,3	5,0	1,7	0,0	0,0	2,0
5093330 KWS 2322 *	0,0	8,3	1,7	13,3	3,3	5,3
5095512 KXB3011	3,3	16,7	3,3	20,0	6,7	10,0
5095522 KXB4127	0,0	6,7	1,7	0,0	0,0	1,7
5095525 KXB4138	1,7	16,7	0,0	13,3	0,0	6,3
5095527 KXB4344	0,0	1,7	1,7	0,0	0,0	0,7
5097377 KXB4007	1,7	8,3	1,7	10,0	0,0	4,3
5097378 KXB4033	0,0	11,7	3,3	0,0	0,0	3,0
5091071 LG30215 *	1,7	5,0	0,0	23,3	0,0	6,0
5095435 LZM165/86	0,0	1,7	1,7	25,0	0,0	5,7
5097294 LZM166/03	1,7	3,3	3,3	36,7	0,0	9,0
5078455 Rebecca *	1,7	1,7	3,3	11,7	0,0	3,7
5093411 Fashion *	0,0	11,7	6,7	33,3	0,0	10,3
5095452 MGM245574	0,0	11,7	1,7	10,0	0,0	4,7
5097417 MGM254474	0,0	28,3	3,3	36,7	0,0	13,7
5097414 MGM274999	0,0	13,3	0,0	5,0	0,0	3,7
5097412 MGM320310	5,0	23,3	1,7	41,7	3,3	15,0
5093318 EP3361	0,0	0,0	3,3	5,0	3,3	2,3
5093317 EP3138	15,0	15,0	1,7	36,7	8,3	15,3
5095441 EQ2941	1,7	6,7	0,0	1,7	0,0	2,0
5095442 EQ2942	1,7	0,0	1,7	11,7	3,3	3,7
5095445 EQ3242	1,7	13,3	1,7	8,3	3,3	5,7
5097268 ER2708	1,7	3,3	1,7	10,0	3,3	4,0
5097267 ER2820	6,7	35,0	3,3	35,0	0,0	16,0
5097269 ER2946	5,0	0,0	1,7	1,7	0,0	1,7
5097270 NN3219	0,0	10,0	6,7	25,0	0,0	8,3
5079125 P8000	1,7	3,3	5,0	21,7	0,0	6,3
5080990 Sixxtus	0,0	16,7	1,7	3,3	5,0	5,3
5091106 RH13010	6,7	28,3	3,3	8,3	0,0	9,3
5097351 RH15049	0,0	16,7	3,3	18,3	0,0	7,7
5089140 Isotto	1,7	0,0	5,0	1,7	0,0	1,7
5097346 SL14176	8,3	26,7	3,3	16,7	0,0	11,0
5097343 SL15138	5,0	26,7	0,0	16,7	0,0	9,7
5097341 SL21043	0,0	8,3	8,3	11,7	0,0	5,7
5097340 SL23040	16,7	36,7	11,7	61,7	8,3	27,0
5095504 SA1002	3,3	6,7	6,7	30,0	11,7	11,7
MD 0,05						-

Tab. 13

Fuzariózy palic [9-1]

(Fusarium sp. on the ears [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	9,0	8,3	8,3	5,0	7,7	7,7
5095468 CE 1114	8,0	6,7	8,3	7,0	9,0	7,8
5097409 CE 1115	9,0	7,7	9,0	7,7	8,3	8,3
5097408 CE 1215	8,3	4,7	8,3	8,3	9,0	7,7
5097368 CET141009	9,0	6,0	7,7	8,3	8,3	7,9
5097257 CET150103	7,0	6,3	8,3	5,7	7,7	7,0
5097252 CET151143	9,0	7,0	7,7	7,7	9,0	8,1
5097253 CET151155	8,3	7,0	8,3	7,7	9,0	8,1
5089031 ES Eurojet *	7,0	8,3	7,7	8,3	9,0	8,1
5095535 AIC14B002	9,0	7,7	7,7	7,7	9,0	8,2
5095536 AIC14B003	9,0	7,7	9,0	7,7	7,7	8,2
5095494 GL 13104	8,3	6,3	8,3	7,7	9,0	7,9
5079025 Ricardinio *	8,3	8,3	8,3	7,0	7,7	7,9
5091031 KWS Nestor *	6,3	8,3	9,0	8,3	9,0	8,2
5091023 KWS Stabil *	7,7	7,0	9,0	7,0	9,0	7,9
5093341 Figaro	8,3	7,7	8,3	9,0	9,0	8,5
5093330 KWS 2322 *	9,0	6,0	8,3	6,3	8,3	7,6
5095512 KXB3011	7,7	7,0	7,7	5,7	7,3	7,1
5095522 KXB4127	9,0	7,0	8,3	9,0	9,0	8,5
5095525 KXB4138	8,3	6,7	9,0	7,0	9,0	8,0
5095527 KXB4344	9,0	8,3	8,3	9,0	9,0	8,7
5097377 KXB4007	7,7	7,3	8,3	6,3	9,0	7,7
5097378 KXB4033	9,0	7,0	7,7	9,0	9,0	8,3
5091071 LG30215 *	8,3	7,7	9,0	7,0	9,0	8,2
5095435 LZM165/86	9,0	8,3	8,3	6,3	9,0	8,2
5097294 LZM166/03	8,3	7,3	8,3	7,0	9,0	8,0
5078455 Rebecca *	8,3	7,7	7,7	7,7	9,0	8,1
5093411 Fashion *	9,0	7,0	6,7	7,0	9,0	7,7
5095452 MGM245574	9,0	6,3	7,7	7,0	9,0	7,8
5097417 MGM254474	9,0	6,7	8,3	5,7	9,0	7,7
5097414 MGM274999	9,0	7,0	9,0	7,0	9,0	8,2
5097412 MGM320310	8,3	6,0	8,3	4,3	8,3	7,0
5093318 EP3361	9,0	9,0	8,3	7,0	8,3	8,3
5093317 EP3138	6,7	6,3	8,3	5,7	7,7	6,9
5095441 EQ2941	8,3	7,3	9,0	8,3	9,0	8,4
5095442 EQ2942	8,3	9,0	8,3	7,0	8,3	8,2
5095445 EQ3242	8,3	7,0	8,3	7,7	8,3	7,9
5097268 ER2708	7,7	8,0	8,3	8,3	8,0	8,1
5097267 ER2820	6,0	5,7	7,7	7,0	9,0	7,1
5097269 ER2946	7,7	9,0	8,3	8,3	9,0	8,5
5097270 NN3219	9,0	6,7	7,0	5,7	9,0	7,5
5079125 P8000	8,3	6,3	7,7	6,3	9,0	7,5
5080990 Sixxtus	9,0	6,7	8,3	8,3	7,7	8,0
5091106 RH13010	6,3	6,3	7,7	7,0	9,0	7,3
5097351 RH15049	9,0	5,7	7,7	6,3	9,0	7,5
5089140 Isotto	7,7	9,0	7,7	8,3	9,0	8,3
5097346 SL14176	7,7	6,0	8,3	7,0	9,0	7,6
5097343 SL15138	7,7	6,7	9,0	7,7	9,0	8,0
5097341 SL21043	9,0	7,0	7,0	6,3	9,0	7,7
5097340 SL23040	7,0	6,3	7,7	5,0	7,0	6,6
5095504 SA1002	8,3	7,7	7,7	5,7	7,0	7,3
MD 0,05						-

Tab. 14

Fuzariózy palic + zavíječ kukuřičný 'Podíl fuz. palic (rostlin) současně napad. zavíječem [%
(Fusarium sp. on the ears + Ostrinia nubilalis 'The proportion of the ears [plants] infested with Fu

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	0,0	0,5	0,0	0,0	1,0	0,4
5095468 CE 1114	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2
5097409 CE 1115	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097408 CE 1215	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
5097368 CET141009	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
5097257 CET150103	0,4	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2
5097252 CET151143	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0	0,2
5097253 CET151155	1,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3
5089031 ES Eurojet *	0,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,3
5095535 AIC14B002	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095536 AIC14B003	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,3
5095494 GL 13104	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,3
5079025 Ricardinio *	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,5
5091031 KWS Nestor *	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5091023 KWS Stabil *	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1
5093341 Figaro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093330 KWS 2322 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095512 KXB3011	0,5	0,0	0,0	0,2	0,5	0,3
5095522 KXB4127	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
5095525 KXB4138	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
5095527 KXB4344	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097377 KXB4007	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
5097378 KXB4033	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
5091071 LG30215 *	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
5095435 LZM165/86	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097294 LZM166/03	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
5078455 Rebecca *	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
5093411 Fashion *	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1
5095452 MGM245574	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
5097417 MGM254474	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
5097414 MGM274999	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097412 MGM320310	0,7	0,0	0,0	0,0	1,0	0,4
5093318 EP3361	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,3
5093317 EP3138	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
5095441 EQ2941	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095442 EQ2942	1,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,4
5095445 EQ3242	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,3
5097268 ER2708	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,3
5097267 ER2820	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
5097269 ER2946	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
5097270 NN3219	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1
5079125 P8000	1,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3
5080990 Sixxtus	0,0	0,1	0,0	0,0	0,7	0,2
5091106 RH13010	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
5097351 RH15049	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089140 Isotto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097346 SL14176	0,8	0,2	0,0	0,2	0,0	0,3
5097343 SL15138	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
5097341 SL21043	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1
5097340 SL23040	0,2	0,1	0,0	0,0	1,0	0,3
5095504 SA1002	0,5	0,5	0,0	0,0	0,7	0,4
MD 0,05						0,4

Tab. 15

Zavíječ kukuřičný [%]*(Ostrinia nubilalis [%])*

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	0,0	3,3	0,0	0,0	3,3	1,3
5095468 CE 1114	1,7	3,3	0,0	1,7	0,0	1,3
5097409 CE 1115	1,7	1,7	0,0	0,0	0,0	0,7
5097408 CE 1215	0,0	5,0	0,0	1,7	8,3	3,0
5097368 CET141009	1,7	3,3	0,0	1,7	10,0	3,3
5097257 CET150103	8,3	3,3	0,0	5,0	0,0	3,3
5097252 CET151143	3,3	3,3	1,7	0,0	5,0	2,7
5097253 CET151155	1,7	5,0	0,0	1,7	3,3	2,3
5089031 ES Eurojet *	1,7	10,0	0,0	5,0	0,0	3,3
5095535 AIC14B002	1,7	1,7	0,0	5,0	0,0	1,7
5095536 AIC14B003	0,0	3,3	0,0	1,7	5,0	2,0
5095494 GL 13104	8,3	6,7	0,0	5,0	0,0	4,0
5079025 Ricardinio *	1,7	1,7	0,0	0,0	0,0	0,7
5091031 KWS Nestor *	3,3	3,3	0,0	0,0	0,0	1,3
5091023 KWS Stabil *	3,3	3,3	0,0	3,3	5,0	3,0
5093341 Figaro	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
5093330 KWS 2322 *	1,7	1,7	0,0	1,7	0,0	1,0
5095512 KXB3011	1,7	1,7	0,0	1,7	16,7	4,4
5095522 KXB4127	1,7	3,3	0,0	0,0	0,0	1,0
5095525 KXB4138	0,0	5,0	0,0	1,7	8,3	3,0
5095527 KXB4344	1,7	1,7	0,0	0,0	11,7	3,0
5097377 KXB4007	1,7	1,7	0,0	5,0	0,0	1,7
5097378 KXB4033	0,0	1,7	0,0	0,0	8,3	2,0
5091071 LG30215 *	3,3	0,0	1,7	0,0	0,0	1,0
5095435 LZM165/86	1,7	3,3	0,0	0,0	0,0	1,0
5097294 LZM166/03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5078455 Rebecca *	1,7	0,0	0,0	0,0	5,0	1,3
5093411 Fashion *	0,0	6,7	0,0	1,7	0,0	1,7
5095452 MGM245574	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	1,0
5097417 MGM254474	0,0	5,0	0,0	0,0	3,3	1,7
5097414 MGM274999	1,7	3,3	0,0	11,7	5,0	4,3
5097412 MGM320310	5,0	3,3	0,0	1,7	13,3	4,7
5093318 EP3361	0,0	1,7	0,0	0,0	3,3	1,0
5093317 EP3138	6,7	1,7	0,0	0,0	0,0	1,7
5095441 EQ2941	0,0	3,3	0,0	5,0	11,7	4,0
5095442 EQ2942	1,7	0,0	0,0	0,0	6,7	1,7
5095445 EQ3242	1,7	0,0	0,0	5,0	6,7	2,7
5097268 ER2708	1,7	3,3	0,0	0,0	8,3	2,7
5097267 ER2820	3,3	0,0	0,0	3,3	0,0	1,3
5097269 ER2946	5,0	0,0	0,0	0,0	11,7	3,3
5097270 NN3219	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	1,3
5079125 P8000	3,3	3,3	0,0	3,3	0,0	2,0
5080990 Sixxtus	3,3	1,7	1,7	0,0	6,7	2,7
5091106 RH13010	1,7	6,7	0,0	0,0	1,7	2,0
5097351 RH15049	1,7	3,3	0,0	3,3	11,7	4,0
5089140 Isotto	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,7
5097346 SL14176	6,7	8,3	0,0	1,7	5,0	4,3
5097343 SL15138	1,7	6,7	0,0	1,7	5,0	3,0
5097341 SL21043	0,0	1,7	0,0	0,0	8,3	2,0
5097340 SL23040	3,3	3,3	0,0	0,0	16,7	4,7
5095504 SA1002	5,0	3,3	0,0	0,0	11,7	4,0
MD 0,05						3,5

Tab. 16

Ozrnění palic [9-1]

(Fully developed kernels on tip [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	NEC	VER	ZAT	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5081066 Cesexo	6,3	7,0	7,3	7,0	7,0	6,9
5095468 CE 1114	8,0	9,0	9,0	7,0	9,0	8,4
5097409 CE 1115	6,3	7,0	8,3	5,7	7,7	7,0
5097408 CE 1215	7,0	7,0	7,7	7,0	7,0	7,1
5097368 CET141009	6,7	7,0	7,7	7,0	8,3	7,3
5097257 CET150103	8,7	9,0	9,0	8,3	9,0	8,8
5097252 CET151143	7,0	7,0	8,0	7,0	7,7	7,3
5097253 CET151155	7,0	7,0	8,0	7,0	9,0	7,6
5089031 ES Eurojet *	6,3	7,0	8,3	7,0	7,7	7,3
5095535 AIC14B002	7,0	7,0	8,0	5,7	9,0	7,3
5095536 AIC14B003	7,7	7,0	8,0	7,0	9,0	7,7
5095494 GL 13104	7,3	7,0	8,3	7,0	9,0	7,7
5079025 Ricardinio *	6,7	7,0	7,7	5,7	7,7	7,0
5091031 KWS Nestor *	7,0	9,0	7,7	7,0	7,7	7,7
5091023 KWS Stabil *	9,0	9,0	7,7	7,0	7,7	8,1
5093341 Figaro	7,3	7,0	8,0	7,0	9,0	7,7
5093330 KWS 2322 *	6,7	7,0	7,3	7,0	8,3	7,3
5095512 KXB3011	7,0	7,0	8,0	7,0	7,7	7,3
5095522 KXB4127	6,3	7,0	7,3	5,0	8,3	6,8
5095525 KXB4138	6,7	7,0	7,7	7,0	8,3	7,3
5095527 KXB4344	6,7	7,0	7,3	5,7	8,3	7,0
5097377 KXB4007	7,3	7,0	8,7	7,0	8,3	7,7
5097378 KXB4033	7,3	9,0	7,3	5,0	7,7	7,3
5091071 LG30215 *	8,0	9,0	8,3	7,0	9,0	8,3
5095435 LZM165/86	8,0	9,0	8,7	7,0	9,0	8,3
5097294 LZM166/03	7,7	9,0	8,0	7,0	8,3	8,0
5078455 Rebecca *	7,0	7,0	7,0	7,0	8,3	7,3
5093411 Fashion *	7,0	7,0	7,3	7,0	9,0	7,5
5095452 MGM245574	7,0	9,0	8,3	7,0	9,0	8,1
5097417 MGM254474	5,7	7,0	7,0	5,0	8,3	6,6
5097414 MGM274999	8,0	9,0	8,0	5,7	7,7	7,7
5097412 MGM320310	6,0	7,0	7,0	5,0	7,7	6,5
5093318 EP3361	6,7	7,0	8,0	5,0	8,3	7,0
5093317 EP3138	6,7	7,0	8,0	5,0	7,0	6,7
5095441 EQ2941	6,7	7,0	7,7	6,3	7,7	7,1
5095442 EQ2942	7,3	7,0	8,7	6,3	8,3	7,5
5095445 EQ3242	7,0	7,0	8,0	5,7	8,3	7,2
5097268 ER2708	7,0	7,0	7,7	5,0	8,3	7,0
5097267 ER2820	6,7	7,0	7,7	6,3	7,7	7,1
5097269 ER2946	7,3	7,0	8,0	7,0	8,3	7,5
5097270 NN3219	6,3	7,0	7,7	5,0	7,0	6,6
5079125 P8000	7,3	7,0	8,7	7,0	9,0	7,8
5080990 Sixxtus	7,3	7,0	9,0	5,7	7,7	7,3
5091106 RH13010	6,3	7,0	7,7	6,3	8,3	7,1
5097351 RH15049	6,7	9,0	7,0	7,0	8,3	7,6
5089140 Isotto	5,7	7,0	7,0	5,0	8,3	6,6
5097346 SL14176	6,3	9,0	6,7	5,0	8,3	7,1
5097343 SL15138	7,3	9,0	8,7	7,0	9,0	8,2
5097341 SL21043	6,7	7,0	8,0	5,0	8,3	7,0
5097340 SL23040	7,7	7,0	7,7	7,0	8,3	7,5
5095504 SA1002	8,0	9,0	8,7	7,0	9,0	8,3
MD 0,05						0,7

raný sortiment
early group

Tab. 1

Výnos zrna [t/ha]
(Yield of grain [t/ha])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	1	2	3	4	5	6
a	1	2	3	4	5	6
5093272 SY Fenomen *	15,4	17,2	16,8	16,5	13,6	15,9
5097319 SC2414	12,9	18,0	16,6	16,1	14,4	15,6
5095506 SC1153	15,3	15,7	17,2	14,1	15,2	15,5
5093334 Agro Polis	12,5	17,9	16,8	15,7	14,2	15,4
5093306 ES Asteroid	11,1	17,8	17,0	16,1	14,5	15,3
5086730 DS0471B *	12,8	16,7	16,9	15,7	13,8	15,2
5080990 Sixxtus *	14,2	17,0	16,9	15,5	12,5	15,2
5097296 LZM266/84	12,1	17,8	17,1	14,5	14,3	15,2
5080998 Adevey	11,2	17,2	16,1	16,5	14,5	15,1
5095532 KXB5360	13,8	16,3	15,9	15,6	13,6	15,1
5086850 P8134	14,5	16,6	16,6	14,1	13,2	15,0
5097258 CET151150	13,1	15,8	16,2	15,7	14,1	15,0
5089034 ES Concord	12,9	16,4	16,6	15,2	13,7	14,9
5097274 ER3637	12,9	15,5	16,4	15,4	14,1	14,9
5093303 ES Creative *	13,0	17,2	16,0	14,2	13,9	14,9
5093350 LG31276	11,2	17,2	16,9	14,7	14,2	14,8
5091032 KWS 2323 *	14,1	15,6	16,1	14,9	13,4	14,8
5097272 ER3580	12,7	15,6	16,8	15,2	13,5	14,8
5095451 EQ3810	11,6	16,3	15,8	15,2	14,0	14,6
5095410 RH14014	12,2	15,5	16,3	15,3	13,9	14,6
5095541 CET141015	12,7	15,7	16,0	15,2	13,5	14,6
5097271 ER3476	13,3	15,9	15,6	14,6	13,4	14,6
5097389 KXB5336	12,6	16,0	16,4	14,8	12,8	14,5
5097295 LZM265/10	11,9	16,0	16,1	15,3	13,3	14,5
5097352 RH15053	12,1	15,5	16,2	14,9	13,5	14,4
5093423 RGT Planox	11,1	16,4	16,4	14,6	13,8	14,4
5093419 RGT Lipex	11,4	15,4	16,5	15,3	13,3	14,4
5091107 Exxclam	12,1	15,8	16,0	14,9	12,8	14,3
5097380 KXB4146	10,6	16,1	16,4	14,0	14,5	14,3
5089078 Oscarro	12,4	15,5	15,7	14,4	13,7	14,3
5095448 EQ3368	11,4	15,8	16,1	15,1	13,1	14,3
5097330 SL25098	11,1	16,2	16,3	14,7	13,4	14,3
5097386 KXB5325	11,8	15,7	15,3	15,1	13,4	14,3
5097349 RH14036	12,0	15,3	15,8	14,7	13,5	14,3
5095470 CE 2214	13,0	15,5	16,5	13,5	12,8	14,3
5093315 EP3136	11,7	16,0	15,7	14,0	13,9	14,2
5095554 SL24399	11,3	16,7	15,7	14,6	12,9	14,2
5097383 KXB5038	9,9	16,5	16,3	13,5	14,9	14,2
5086705 ES Cockpit *	12,3	15,1	15,9	14,7	12,9	14,2
5093283 DS1439	10,6	16,1	16,1	14,2	13,7	14,1
5097251 CET152178	10,3	15,7	16,2	14,0	14,4	14,1
5097388 KXB5333	11,1	15,4	16,3	14,5	13,2	14,1
5097273 ER3581	11,2	15,0	16,3	14,8	13,3	14,1
5089099 Fidoxxi *	12,6	15,0	15,4	14,5	13,0	14,1
5097416 MGM273863	9,9	16,4	16,0	14,5	13,4	14,0
5081016 Luigi CS	10,6	16,3	15,7	13,8	13,5	14,0
5097337 SL24157	12,3	15,3	15,0	14,0	13,0	13,9
5091018 Rivaldinio KWS	11,7	14,6	16,0	13,7	13,7	13,9
5091031 KWS Nestor	10,9	16,3	14,9	13,9	13,7	13,9
5086840 Millesim	10,9	16,4	15,0	14,0	12,8	13,8
5082726 Danubio	9,9	15,8	15,1	14,8	13,6	13,8
5095411 RH14054	12,6	14,3	15,2	13,1	13,7	13,8
5095450 EQ3571	11,3	14,6	15,7	13,9	13,3	13,8
5086740 Pomeri CS	10,3	15,6	15,3	14,1	13,2	13,7
5097318 SB1404	11,9	14,7	15,0	12,4	13,8	13,6
5097407 CE 2115	11,7	15,2	14,1	13,9	12,7	13,5
5097344 SL15172	9,6	15,5	14,7	14,0	13,3	13,4
5097342 SL15190	10,4	15,8	14,7	12,9	13,3	13,4
5097406 CE 2215	10,2	13,4	14,3	13,1	11,3	12,4
Průměr SSRO	13,5	16,2	16,3	15,1	13,3	14,9
Průměr pokusu	11,9	16,0	16,0	14,6	13,6	14,4
MD 0,05	0,6	1,0	1,3	1,0	0,7	0,9

Tab. 2

Výnos zrna [%]

(Yield of grain [%])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5093272 SY Fenomen *	113,9	105,8	103,1	108,7	102,2	106,6
5097319 SC2414	95,9	110,7	102,2	106,0	108,2	104,8
5095506 SC1153	113,8	96,7	105,8	93,4	114,0	104,2
5093334 Agro Polis	92,6	110,2	103,4	103,6	106,3	103,5
5093306 ES Asteroid	82,4	109,8	104,3	106,2	108,5	102,7
5086730 DS0471B *	95,1	102,7	104,0	104,0	104,0	102,1
5080990 Sixtus *	105,4	104,4	103,8	102,2	93,7	102,1
5097296 LZM266/84	90,0	109,4	104,9	95,9	107,4	101,8
5080998 Adevey	83,0	105,8	98,8	108,7	108,7	101,2
5095532 KXB5360	102,2	100,2	97,8	103,3	102,5	101,1
5086850 P8134	107,7	102,3	101,9	93,0	98,9	100,7
5097258 CET151150	97,2	97,3	99,4	103,7	106,1	100,6
5089034 ES Concord	95,3	100,9	101,7	100,2	103,2	100,3
5097274 ER3637	95,5	95,4	100,4	102,0	106,0	99,8
5093303 ES Creative *	96,3	105,8	98,3	93,6	104,6	99,8
5093350 LG31276	83,4	105,8	103,8	97,0	106,7	99,7
5091032 KWS 2323 *	104,6	96,2	98,5	98,7	101,0	99,6
5097272 ER3580	94,2	96,2	103,4	100,6	101,7	99,3
5095451 EQ3810	86,4	100,6	97,0	100,6	105,4	98,1
5095410 RH14014	90,3	95,3	99,9	100,8	104,0	98,1
5095541 CET141015	93,8	96,4	98,4	100,3	101,5	98,1
5097271 ER3476	98,7	98,1	95,7	96,5	100,7	97,8
5097389 KXB5336	93,6	98,3	100,9	97,6	96,4	97,6
5097295 LZM265/10	88,4	98,8	98,7	101,1	99,7	97,5
5097352 RH15053	89,7	95,3	99,4	98,7	101,3	97,0
5093423 RGT Planox	82,0	100,7	100,6	96,5	103,3	96,9
5093419 RGT Lipex	84,6	94,7	101,2	101,3	99,8	96,6
5091107 Exxclam	90,1	97,3	98,2	98,6	96,2	96,3
5097380 KXB4146	78,7	99,3	100,4	92,6	108,8	96,2
5089078 Oscarro	92,2	95,2	96,3	94,9	102,5	96,1
5095448 EQ3368	84,8	97,3	99,1	99,8	98,3	96,1
5097330 SL25098	82,0	99,7	99,8	97,0	100,4	96,1
5097386 KXB5325	87,4	96,7	94,1	99,9	100,6	95,8
5097349 RH14036	89,1	94,0	97,1	97,4	101,1	95,8
5095470 CE 2214	96,4	95,3	101,2	89,3	96,2	95,7
5093315 EP3136	86,4	98,2	96,5	92,4	104,3	95,6
5095554 SL24399	84,1	102,5	96,1	96,5	96,9	95,6
5097383 KXB5038	73,1	101,5	100,0	89,2	111,8	95,4
5086705 ES Cockpit *	91,2	93,0	97,7	96,8	97,0	95,2
5093283 DS1439	78,6	99,0	99,1	93,8	102,9	95,0
5097251 CET152178	76,3	96,4	99,6	92,3	108,3	94,8
5097388 KXB5333	82,5	95,0	100,2	95,7	99,3	94,8
5097273 ER3581	83,0	92,2	99,9	97,4	100,1	94,7
5089099 Fidoxxi *	93,5	92,1	94,5	96,0	97,4	94,6
5097416 MGM273863	73,4	100,7	98,0	96,1	100,6	94,2
5081016 Luigi CS	78,6	100,6	96,5	91,4	101,1	94,0
5097337 SL24157	91,0	94,5	92,3	92,6	97,7	93,6
5091018 Rivaldinio KWS	86,9	89,9	98,4	90,2	102,5	93,5
5091031 KWS Nestor	80,5	100,3	91,6	91,8	102,8	93,5
5086840 Millesim	81,2	101,1	91,9	92,5	96,4	92,9
5082726 Danubio	73,4	97,5	92,8	97,4	101,9	92,9
5095411 RH14054	93,6	88,2	93,4	86,3	102,8	92,6
5095450 EQ3571	83,8	89,7	96,6	91,7	99,6	92,3
5086740 Pomeri CS	76,0	95,8	94,1	93,1	99,3	91,9
5097318 SB1404	88,5	90,6	92,0	81,9	103,3	91,0
5097407 CE 2115	86,6	93,7	86,8	91,7	95,7	90,8
5097344 SL15172	71,1	95,3	90,5	92,6	100,1	90,2
5097342 SL15190	77,2	97,1	90,4	85,4	99,8	90,1
5097406 CE 2215	76,0	82,5	87,5	86,4	84,6	83,6
Průměr SSRO						100,0
Půměr pokusu MD 0,05	4,8	7,2	8,9	7,3	6,3	7,0

Tab. 3

Vlhkost zrna při sklizni [%]
 (Moisture of grain at harvest [%])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	22,8	21,6	23,8	23,6	24,0	23,2
5086740 Pomeri CS	23,3	24,9	25,4	25,0	24,2	24,6
5095470 CE 2214	25,8	25,5	27,6	26,2	27,6	26,5
5097407 CE 2115	24,6	25,0	26,6	24,7	24,9	25,2
5097406 CE 2215	24,8	23,7	25,8	25,4	24,5	24,8
5086730 DS0471B *	23,5	22,9	25,0	22,7	24,8	23,8
5093283 DS1439	25,4	25,8	26,4	25,5	26,4	25,9
5095541 CET141015	24,2	23,2	24,9	24,4	26,3	24,6
5097258 CET151150	24,7	25,5	27,4	25,8	27,4	26,2
5097251 CET152178	27,8	27,3	31,3	28,5	27,2	28,4
5086705 ES Cockpit *	21,4	22,0	22,9	22,2	23,6	22,4
5089034 ES Concord	22,5	21,9	23,5	22,5	23,0	22,7
5093306 ES Asteroid	23,0	23,1	24,4	23,8	25,6	24,0
5093303 ES Creative *	22,3	21,7	24,0	22,4	23,6	22,8
5086840 Millesim	24,0	23,6	24,9	23,9	25,6	24,4
5089078 Oscarro	23,4	23,7	25,4	23,8	25,3	24,3
5091032 KWS 2323 *	23,0	23,3	25,2	23,5	24,0	23,8
5091031 KWS Nestor	22,5	23,0	25,4	23,2	24,5	23,7
5091018 Rivaldino KWS	24,3	23,7	26,1	24,5	24,5	24,6
5093334 Agro Polis	25,3	24,7	27,4	24,4	25,6	25,5
5095532 KXB5360	25,1	23,6	26,8	23,6	25,2	24,9
5097380 KXB4146	23,9	23,8	25,6	23,4	24,0	24,1
5097383 KXB5038	24,2	27,8	29,1	24,8	23,1	25,8
5097386 KXB5325	23,1	24,0	25,6	23,3	24,5	24,1
5097388 KXB5333	23,4	25,0	24,5	22,5	21,8	23,4
5097389 KXB5336	23,3	23,0	26,1	24,3	23,8	24,1
5093350 LG31276	23,5	23,7	26,3	24,1	24,7	24,5
5097295 LZM265/10	24,0	23,4	25,7	23,7	24,3	24,2
5097296 LZM266/84	22,6	22,2	24,3	22,3	24,1	23,1
5080998 Adevey	26,0	27,1	29,3	27,7	26,6	27,3
5097416 MGM273863	24,4	25,7	28,3	24,8	26,8	26,0
5093315 EP3136	24,9	23,1	25,5	23,0	25,4	24,4
5095448 EQ3368	24,0	22,7	24,5	22,9	25,3	23,9
5095450 EQ3571	22,2	22,0	23,8	22,2	23,7	22,8
5095451 EQ3810	22,4	21,6	24,4	22,2	23,7	22,9
5097271 ER3476	21,6	20,5	23,8	21,2	22,9	22,0
5097272 ER3580	22,4	21,0	22,7	22,3	23,2	22,3
5097273 ER3581	23,5	22,5	24,6	22,9	25,2	23,7
5097274 ER3637	22,8	21,0	22,5	21,6	22,2	22,0
5086850 P8134	21,9	21,6	24,8	21,9	22,2	22,5
5080990 Sixxtus *	23,0	23,9	25,7	23,5	24,3	24,1
5089099 Fidoxxi *	26,1	24,6	26,7	24,2	25,2	25,4
5091107 Exxclam	24,1	23,8	25,3	24,3	23,9	24,3
5093419 RGT Lipexx	23,7	22,3	25,6	23,5	27,1	24,4
5093423 RGT Planoxx	22,1	21,5	24,0	21,9	22,4	22,4
5095410 RH14014	25,0	25,5	26,7	24,8	25,3	25,5
5095411 RH14054	21,7	22,3	23,6	22,1	22,8	22,5
5097349 RH14036	24,4	23,5	24,7	23,7	26,7	24,6
5097352 RH15053	26,7	26,4	29,6	25,9	26,3	27,0
5082726 Danubio	23,4	22,4	25,9	23,5	23,1	23,7
5095554 SL24399	23,3	22,1	26,2	23,9	25,1	24,1
5097344 SL15172	22,4	21,7	24,4	22,7	23,2	22,9
5097342 SL15190	23,3	21,8	24,8	21,7	21,6	22,6
5097337 SL24157	23,9	22,6	25,3	22,3	23,8	23,6
5097330 SL25098	23,6	22,2	23,8	22,5	24,1	23,2
5093272 SY Fenomen *	21,3	19,6	23,3	19,0	21,8	21,0
5095506 SC1153	22,8	22,6	24,6	23,0	24,0	23,4
5097318 SB1404	23,0	21,7	24,0	22,7	22,4	22,8
5097319 SC2414	22,5	22,7	25,5	23,0	24,1	23,6
MD 0,05						0,9

Tab. 4

Rychlost počátečního růstu [9-1]
(Early vigour [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	9,0	9,0	8,3	9,0	7,0	8,5
5086740 Pomeri CS	9,0	8,3	8,0	8,0	7,0	8,1
5095470 CE 2214	8,0	7,0	8,7	7,7	7,0	7,7
5097407 CE 2115	8,3	7,7	8,3	8,0	7,0	7,9
5097406 CE 2215	7,7	7,0	7,7	8,0	6,3	7,3
5086730 DS0471B *	7,7	6,3	7,7	7,3	6,0	7,0
5093283 DS1439	8,0	9,0	8,7	8,0	7,3	8,2
5095541 CET141015	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	8,6
5097258 CET151150	8,7	7,7	8,7	8,7	7,0	8,2
5097251 CET152178	7,7	7,7	8,3	8,0	7,0	7,7
5086705 ES Cockpit *	7,7	7,7	7,7	8,0	7,0	7,6
5089034 ES Concord	8,0	7,7	8,0	8,0	7,0	7,7
5093306 ES Asteroid	8,0	7,0	9,0	8,3	7,0	7,9
5093303 ES Creative *	8,0	8,3	8,0	8,0	7,0	7,9
5086840 Millesim	9,0	7,7	8,3	8,7	7,0	8,1
5089078 Oscarro	7,3	7,0	7,7	7,3	7,0	7,3
5091032 KWS 2323 *	8,3	7,7	7,7	6,3	7,0	7,4
5091031 KWS Nestor	8,3	9,0	8,7	8,0	7,0	8,2
5091018 Rivaldinio KWS	7,0	7,7	8,3	6,7	7,0	7,3
5093334 Agro Polis	8,7	7,7	8,7	8,3	7,0	8,1
5095532 KXB5360	8,0	7,7	8,3	8,0	7,0	7,8
5097380 KXB4146	8,0	8,3	8,7	8,7	7,0	8,1
5097383 KXB5038	8,0	7,7	9,0	9,0	7,0	8,1
5097386 KXB5325	9,0	8,3	8,3	9,0	7,0	8,3
5097388 KXB5333	8,7	7,7	8,7	8,3	7,0	8,1
5097389 KXB5336	8,0	7,7	7,7	8,0	7,0	7,7
5093350 LG31276	9,0	8,3	8,7	8,3	7,0	8,3
5097295 LZM265/10	8,7	9,0	8,7	9,0	7,3	8,5
5097296 LZM266/84	9,0	9,0	8,3	8,3	7,3	8,4
5080998 Adevey	8,7	9,0	8,7	8,3	7,0	8,3
5097416 MGM273863	8,3	9,0	8,7	8,0	7,0	8,2
5093315 EP3136	7,3	7,0	8,3	8,0	7,0	7,5
5095448 EQ3368	8,3	7,0	8,7	8,0	7,0	7,8
5095450 EQ3571	7,7	7,0	7,7	8,0	7,0	7,5
5095451 EQ3810	7,7	7,7	7,7	8,0	7,0	7,6
5097271 ER3476	8,3	7,0	8,3	8,0	7,0	7,7
5097272 ER3580	8,0	8,3	7,7	8,0	7,0	7,8
5097273 ER3581	7,7	7,7	7,7	8,0	7,0	7,6
5097274 ER3637	7,3	7,0	8,0	8,0	7,0	7,5
5086850 P8134	8,0	7,0	8,3	8,0	7,0	7,7
5080990 Sixxtus *	7,7	7,0	8,7	8,0	7,0	7,7
5089099 Fidoxxi *	8,0	8,3	8,0	8,0	7,0	7,9
5091107 Exxclam	8,0	7,0	7,3	8,0	7,0	7,5
5093419 RGT Lipexx	7,7	7,0	7,3	8,0	6,3	7,3
5093423 RGT Planoxx	7,7	7,7	7,7	8,0	7,0	7,6
5095410 RH14014	7,3	7,0	7,3	7,3	6,7	7,1
5095411 RH14054	8,0	7,0	7,7	8,3	7,0	7,6
5097349 RH14036	8,7	7,7	8,7	8,0	7,0	8,0
5097352 RH15053	8,3	8,3	9,0	8,3	7,0	8,2
5082726 Danubio	9,0	9,0	8,7	8,3	7,3	8,5
5095554 SL24399	8,0	7,7	8,3	8,3	7,0	7,9
5097344 SL15172	9,0	9,0	9,0	9,0	7,0	8,6
5097342 SL15190	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	8,7
5097337 SL24157	9,0	9,0	9,0	9,0	7,3	8,7
5097330 SL25098	8,7	9,0	8,7	8,7	7,0	8,4
5093272 SY Fenomen *	7,0	6,3	7,3	7,3	7,0	7,0
5095506 SC1153	8,7	9,0	8,0	8,7	7,0	8,3
5097318 SB1404	8,0	8,3	9,0	8,3	7,3	8,2
5097319 SC2414	7,7	7,0	8,0	8,0	7,0	7,5
MD 0,05						-

Tab. 5

Doba do květu blizen [dny]

(Days from sowing to silking)

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	80,7	72,7	66,0	69,0	83,0	74,3
5086740 Pomeri CS	81,0	74,0	69,0	70,7	83,0	75,5
5095470 CE 2214	80,7	72,7	68,0	71,3	83,0	75,1
5097407 CE 2115	82,0	74,3	70,0	71,7	86,0	76,8
5097406 CE 2215	82,0	73,7	68,0	71,7	84,7	76,0
5086730 DS0471B *	83,3	75,7	71,0	72,7	88,3	78,2
5093283 DS1439	81,0	71,7	67,0	68,0	83,0	74,1
5095541 CET141015	79,3	71,7	67,0	68,0	82,7	73,7
5097258 CET151150	79,7	72,7	66,0	69,0	82,3	73,9
5097251 CET152178	80,7	72,0	66,0	70,0	82,0	74,1
5086705 ES Cockpit *	81,7	73,7	69,0	71,0	83,0	75,7
5089034 ES Concord	81,7	74,3	70,0	71,7	84,0	76,3
5093306 ES Asteroid	82,3	74,3	70,0	70,7	84,0	76,3
5093303 ES Creative *	81,7	73,7	68,0	69,0	85,0	75,5
5086840 Millesim	79,3	71,0	63,0	68,0	79,0	72,1
5089078 Oscarro	83,0	75,3	72,0	73,0	86,0	77,9
5091032 KWS 2323 *	83,0	75,3	70,0	72,7	87,0	77,6
5091031 KWS Nestor	80,3	70,7	63,0	67,7	79,3	72,2
5091018 Rivaldino KWS	81,0	73,7	67,0	71,3	82,0	75,0
5093334 Agro Polis	81,7	73,7	68,0	69,0	84,0	75,3
5095532 KXB5360	87,0	75,7	73,0	74,0	88,0	79,5
5097380 KXB4146	82,3	74,0	71,0	70,3	84,0	76,3
5097383 KXB5038	80,0	72,0	67,0	67,3	81,0	73,5
5097386 KXB5325	80,7	73,3	69,0	70,0	82,7	75,1
5097388 KXB5333	83,7	75,3	72,0	73,0	86,0	78,0
5097389 KXB5336	82,0	75,3	70,0	71,3	87,3	77,2
5093350 LG31276	80,3	74,0	67,0	68,3	81,0	74,1
5097295 LZM265/10	81,0	73,7	68,0	69,0	81,7	74,7
5097296 LZM266/84	81,3	73,3	69,0	70,3	82,0	75,2
5080998 Adevey	80,7	73,0	67,0	69,0	81,3	74,2
5097416 MGM273863	81,7	74,0	68,0	69,0	83,0	75,1
5093315 EP3136	80,3	73,0	67,0	68,3	81,3	74,0
5095448 EQ3368	79,3	71,7	66,0	68,3	81,0	73,3
5095450 EQ3571	82,7	74,3	70,0	71,0	86,3	76,9
5095451 EQ3810	82,7	75,3	72,0	72,3	86,0	77,7
5097271 ER3476	81,7	74,7	70,0	70,0	85,0	76,3
5097272 ER3580	82,3	73,7	70,0	69,3	85,0	76,1
5097273 ER3581	81,0	72,7	68,0	68,7	83,3	74,7
5097274 ER3637	82,3	73,7	67,0	70,3	84,0	75,5
5086850 P8134	81,0	73,7	70,0	70,3	85,0	76,0
5080990 Sixxtus *	82,7	75,0	71,0	71,3	84,3	76,9
5089099 Fidoxxi *	81,0	73,7	68,0	70,0	84,0	75,3
5091107 Exxclam	82,7	74,7	70,0	71,0	84,0	76,5
5093419 RGT Lipexx	83,0	74,7	70,0	71,0	85,0	76,7
5093423 RGT Planoxx	84,0	74,7	72,0	71,0	87,0	77,7
5095410 RH14014	83,0	74,7	69,0	72,0	84,7	76,7
5095411 RH14054	82,0	74,0	69,0	70,0	83,0	75,6
5097349 RH14036	81,3	73,7	68,0	70,0	82,0	75,0
5097352 RH15053	82,0	73,7	70,0	71,3	83,0	76,0
5082726 Danubio	81,7	74,0	69,0	70,3	83,0	75,6
5095554 SL24399	80,7	73,7	70,0	70,0	81,7	75,2
5097344 SL15172	80,3	74,3	69,0	71,3	83,0	75,6
5097342 SL15190	81,7	73,7	68,0	70,7	81,0	75,0
5097337 SL24157	80,3	73,0	68,0	69,3	82,7	74,7
5097330 SL25098	81,7	73,3	68,0	70,0	83,0	75,2
5093272 SY Fenomen *	82,3	74,7	69,0	71,3	86,0	76,7
5095506 SC1153	82,3	74,0	68,0	69,3	84,0	75,5
5097318 SB1404	81,3	73,7	69,0	70,0	83,0	75,4
5097319 SC2414	82,7	75,3	72,0	73,3	85,7	77,8
MD 0,05						-

Tab. 6

Kořenové poléhání I [9-1]

(Root lodging I [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086740 Pomeri CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095470 CE 2214	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097407 CE 2115	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097406 CE 2215	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086730 DS0471B *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093283 DS1439	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095541 CET141015	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097258 CET151150	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097251 CET152178	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086705 ES Cockpit *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089034 ES Concord	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093306 ES Asteroid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093303 ES Creative *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086840 Millesim	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089078 Oscarro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091032 KWS 2323 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091031 KWS Nestor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091018 Rivaldinio KWS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093334 Agro Polis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095532 KXB5360	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097380 KXB4146	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097383 KXB5038	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097386 KXB5325	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097388 KXB5333	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097389 KXB5336	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093350 LG31276	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097295 LZM265/10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097296 LZM266/84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080998 Adevey	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097416 MGM273863	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093315 EP3136	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095448 EQ3368	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095450 EQ3571	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095451 EQ3810	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097271 ER3476	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097272 ER3580	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097273 ER3581	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097274 ER3637	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086850 P8134	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080990 Sixxtus *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089099 Fidoxxi *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091107 Exxclam	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093419 RGT Lipexx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093423 RGT Planoxx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095410 RH14014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095411 RH14054	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097349 RH14036	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097352 RH15053	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082726 Danubio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095554 SL24399	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097344 SL15172	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097342 SL15190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097337 SL24157	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097330 SL25098	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093272 SY Fenomen *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095506 SC1153	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097318 SB1404	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097319 SC2414	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05						-

Tab. 7

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086740 Pomeri CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095470 CE 2214	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097407 CE 2115	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097406 CE 2215	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086730 DS0471B *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093283 DS1439	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095541 CET141015	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097258 CET151150	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097251 CET152178	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086705 ES Cockpit *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089034 ES Concord	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093306 ES Asteroid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093303 ES Creative *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086840 Millesim	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089078 Oscarro	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091032 KWS 2323 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091031 KWS Nestor	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091018 Rivaldinio KWS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093334 Agro Polis	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095532 KXB5360	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097380 KXB4146	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097383 KXB5038	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097386 KXB5325	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097388 KXB5333	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097389 KXB5336	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093350 LG31276	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097295 LZM265/10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097296 LZM266/84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080998 Adevey	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097416 MGM273863	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093315 EP3136	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095448 EQ3368	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095450 EQ3571	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095451 EQ3810	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097271 ER3476	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097272 ER3580	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097273 ER3581	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097274 ER3637	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086850 P8134	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080990 Sixxtus *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089099 Fidoxxi *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091107 Exxclam	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093419 RGT Lipexx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093423 RGT Planoxx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095410 RH14014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095411 RH14054	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097349 RH14036	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097352 RH15053	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082726 Danubio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095554 SL24399	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097344 SL15172	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097342 SL15190	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097337 SL24157	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097330 SL25098	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093272 SY Fenomen *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095506 SC1153	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097318 SB1404	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097319 SC2414	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05						-

Tab. 8

Počet zlomených rostlin pod palicí [%]
(Broken plants below ears [%])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086740 Pomeri CS	0,0	0,3	0,0	3,9	0,0	0,8
5095470 CE 2214	0,0	1,4	0,3	0,0	0,0	0,3
5097407 CE 2115	0,0	0,0	0,7	2,1	0,0	0,6
5097406 CE 2215	0,0	0,4	0,7	1,4	0,0	0,5
5086730 DS0471B *	0,0	0,0	2,1	0,7	0,0	0,6
5093283 DS1439	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	1,5
5095541 CET141015	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
5097258 CET151150	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,3
5097251 CET152178	0,0	0,7	0,0	5,6	0,0	1,3
5086705 ES Cockpit *	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5089034 ES Concord	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5093306 ES Asteroid	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5093303 ES Creative *	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,1
5086840 Millesim	0,0	0,3	0,7	3,8	0,0	1,0
5089078 Oscarro	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,1
5091032 KWS 2323 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091031 KWS Nestor	0,0	0,0	0,3	9,4	0,0	1,9
5091018 Rivaldinio KWS	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	1,0
5093334 Agro Polis	0,0	0,0	0,3	4,2	0,0	0,9
5095532 KXB5360	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,3
5097380 KXB4146	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	1,1
5097383 KXB5038	0,0	0,7	0,7	3,8	0,0	1,0
5097386 KXB5325	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,5
5097388 KXB5333	0,0	0,0	0,0	10,8	0,0	2,2
5097389 KXB5336	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,3
5093350 LG31276	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5097295 LZM265/10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097296 LZM266/84	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,6
5080998 Adevey	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,3
5097416 MGM273863	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,3
5093315 EP3136	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095448 EQ3368	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5095450 EQ3571	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095451 EQ3810	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5097271 ER3476	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097272 ER3580	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,1
5097273 ER3581	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097274 ER3637	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,4
5086850 P8134	0,0	0,0	3,5	12,1	0,0	3,1
5080990 Sixxtus *	0,0	0,4	1,7	2,1	0,0	0,8
5089099 Fidoxxi *	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,1
5091107 Exxclam	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5093419 RGT Lipexx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093423 RGT Planoxx	0,0	0,3	0,0	0,7	0,0	0,2
5095410 RH14014	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095411 RH14054	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,6
5097349 RH14036	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	0,4
5097352 RH15053	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082726 Danubio	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,2
5095554 SL24399	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	0,4
5097344 SL15172	0,0	0,0	1,8	1,4	0,0	0,6
5097342 SL15190	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,3
5097337 SL24157	0,0	0,0	3,3	5,3	0,0	1,7
5097330 SL25098	0,0	0,4	0,7	11,4	0,0	2,5
5093272 SY Fenomen *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095506 SC1153	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5097318 SB1404	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,3
5097319 SC2414	0,0	0,0	0,7	0,7	0,0	0,3
MD 0,05						1,7

Tab. 9

Hmotnost tisíce zrn [g]

(1000 kernel weight [g])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	319,9	344,9	342,8	324,6	324,6	331,4
5086740 Pomeri CS	316,8	323,8	321,6	316,0	285,8	312,8
5095470 CE 2214	335,9	343,2	332,5	333,4	320,8	333,2
5097407 CE 2115	384,9	409,4	389,4	363,5	335,2	376,5
5097406 CE 2215	305,3	315,6	323,8	320,0	269,9	306,9
5086730 DS0471B *	329,0	350,9	313,9	312,8	280,9	317,5
5093283 DS1439	367,9	390,1	355,0	352,9	345,4	362,3
5095541 CET141015	356,7	366,4	349,9	334,7	318,8	345,3
5097258 CET151150	326,9	356,1	338,9	341,6	333,1	339,3
5097251 CET152178	382,0	369,6	352,1	354,5	339,6	359,6
5086705 ES Cockpit *	346,0	345,2	341,1	315,5	325,7	334,7
5089034 ES Concord	352,7	345,0	349,2	346,2	313,4	341,3
5093306 ES Asteroid	355,2	359,6	345,6	342,8	334,9	347,6
5093303 ES Creative *	357,3	375,4	369,7	342,8	333,5	355,7
5086840 Millesim	363,7	381,8	381,4	367,1	358,9	370,6
5089078 Oscarro	361,1	356,8	353,4	339,4	331,4	348,4
5091032 KWS 2323 *	343,1	359,2	346,0	326,8	283,8	331,8
5091031 KWS Nestor	392,0	411,3	405,4	381,4	377,6	393,5
5091018 Rivaldinio KWS	341,4	332,1	332,1	320,6	301,3	325,5
5093334 Agro Polis	328,6	347,3	332,3	328,1	302,4	327,7
5095532 KXB5360	378,9	376,8	346,9	347,9	326,7	355,4
5097380 KXB4146	353,0	370,3	370,9	360,1	338,8	358,6
5097383 KXB5038	389,2	398,5	408,7	386,6	385,8	393,8
5097386 KXB5325	366,5	376,5	356,3	354,2	313,8	353,5
5097388 KXB5333	347,1	344,0	344,3	336,3	291,2	332,6
5097389 KXB5336	329,3	340,6	340,2	342,4	273,2	325,1
5093350 LG31276	362,0	386,2	362,7	348,3	336,6	359,2
5097295 LZM265/10	353,7	358,1	356,5	347,5	313,6	345,9
5097296 LZM266/84	356,3	366,0	354,8	367,5	323,2	353,6
5080998 Adevey	411,2	398,2	410,1	403,5	354,0	395,4
5097416 MGM273863	381,3	383,2	373,8	373,4	327,0	367,7
5093315 EP3136	379,8	377,9	375,1	371,3	318,2	364,5
5095448 EQ3368	389,4	401,2	401,5	366,7	348,7	381,5
5095450 EQ3571	353,8	343,4	355,0	343,1	303,9	339,8
5095451 EQ3810	352,4	347,3	368,5	358,2	318,2	348,9
5097271 ER3476	320,6	301,8	304,3	297,1	276,3	300,0
5097272 ER3580	322,5	310,5	326,1	294,1	286,8	308,0
5097273 ER3581	364,9	348,8	352,1	333,3	291,7	338,2
5097274 ER3637	348,3	347,1	364,1	350,8	325,0	347,1
5086850 P8134	331,2	324,1	341,2	327,3	300,3	324,8
5080990 Sixxtus *	385,7	389,6	372,6	370,1	338,6	371,3
5089099 Fidoxxi *	379,0	403,5	381,1	372,5	332,6	373,7
5091107 Exxclam	355,2	366,8	377,3	350,0	299,3	349,7
5093419 RGT Lipexx	364,6	343,6	347,9	331,2	289,0	335,3
5093423 RGT Planoxx	328,8	316,0	332,4	333,1	301,8	322,4
5095410 RH14014	366,0	356,7	360,1	354,5	310,3	349,5
5095411 RH14054	361,8	363,7	384,4	363,8	329,5	360,6
5097349 RH14036	319,7	340,1	340,0	319,8	287,3	321,4
5097352 RH15053	369,6	387,1	388,4	361,3	367,2	374,7
5082726 Danubio	403,0	403,2	376,3	388,3	383,1	390,8
5095554 SL24399	359,7	374,1	378,5	357,1	352,5	364,4
5097344 SL15172	371,3	406,6	403,1	386,5	371,8	387,9
5097342 SL15190	412,3	455,7	441,3	431,6	393,6	426,9
5097337 SL24157	425,7	439,5	410,4	395,7	361,2	406,5
5097330 SL25098	413,4	433,7	407,0	412,0	382,2	409,7
5093272 SY Fenomen *	335,1	330,5	336,7	332,9	287,9	324,6
5095506 SC1153	313,0	332,8	335,7	319,7	293,8	319,0
5097318 SB1404	308,7	316,0	318,4	311,7	286,3	308,2
5097319 SC2414	367,6	374,5	383,0	369,0	349,7	368,8
MD 0,05						13,4

Tab. 10

Výška rostlin [cm]
 (Height of plants [cm])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	277,3	274,0	274,0	255,7	268,7	269,9
5086740 Pomeri CS	297,3	306,0	303,0	287,0	298,7	298,4
5095470 CE 2214	274,0	263,0	270,3	238,7	254,3	260,1
5097407 CE 2115	288,3	288,0	292,3	273,7	296,0	287,7
5097406 CE 2215	295,3	285,0	285,7	253,7	283,3	280,6
5086730 DS0471B *	300,7	307,0	298,3	285,0	293,3	296,9
5093283 DS1439	315,7	304,0	306,0	279,3	306,3	302,3
5095541 CET141015	287,3	277,0	277,0	250,0	285,3	275,3
5097258 CET151150	284,3	277,0	275,3	261,0	270,3	273,6
5097251 CET152178	305,7	295,0	304,0	277,7	299,0	296,3
5086705 ES Cockpit *	305,3	303,0	304,7	279,3	304,7	299,4
5089034 ES Concord	313,0	303,0	297,7	283,3	278,0	295,0
5093306 ES Asteroid	308,7	303,0	302,3	283,0	288,0	297,0
5093303 ES Creative *	301,3	286,0	292,0	262,7	287,3	285,9
5086840 Millesim	267,7	266,0	261,0	241,0	269,7	261,1
5089078 Oscarro	290,0	289,0	282,3	246,7	280,7	277,7
5091032 KWS 2323 *	294,7	294,0	290,3	273,3	286,3	287,7
5091031 KWS Nestor	288,7	281,0	279,3	249,3	278,7	275,4
5091018 Rivaldinio KWS	293,0	278,0	291,3	262,3	281,7	281,3
5093334 Agro Polix	305,3	302,0	294,0	277,7	307,3	297,3
5095532 KXB5360	310,0	304,0	295,3	280,7	298,7	297,7
5097380 KXB4146	302,3	297,0	288,3	265,7	298,7	290,4
5097383 KXB5038	292,0	285,0	276,0	258,3	288,7	280,0
5097386 KXB5325	291,7	279,0	292,0	267,7	287,3	283,5
5097388 KXB5333	300,3	294,0	290,7	275,7	296,0	291,3
5097389 KXB5336	280,0	287,0	282,0	267,0	281,3	279,5
5093350 LG31276	311,3	293,0	296,7	257,3	308,7	293,4
5097295 LZM265/10	292,0	281,0	282,7	265,3	278,3	279,9
5097296 LZM266/84	311,0	310,0	309,3	279,7	301,3	302,3
5080998 Adevey	310,0	294,0	295,7	270,7	289,7	292,0
5097416 MGM273863	299,0	293,0	290,0	270,3	282,3	286,9
5093315 EP3136	314,7	307,0	305,3	272,0	294,0	298,6
5095448 EQ3368	294,3	280,0	291,7	264,3	281,7	282,4
5095450 EQ3571	288,7	294,0	287,7	265,7	284,0	284,0
5095451 EQ3810	286,3	285,0	280,0	261,7	275,7	277,7
5097271 ER3476	277,0	273,0	274,7	253,0	271,0	269,7
5097272 ER3580	263,3	254,0	258,7	239,7	261,7	255,5
5097273 ER3581	270,7	266,0	264,0	238,3	251,0	258,0
5097274 ER3637	276,7	274,0	266,7	258,3	263,3	267,8
5086850 P8134	295,7	297,0	291,7	272,0	286,7	288,6
5080990 Sixxtus *	294,3	294,0	298,3	261,3	279,7	285,5
5089099 Fidoxxi *	288,7	282,0	283,0	272,0	268,3	278,8
5091107 Exxclam	289,0	297,0	286,7	276,0	285,0	286,7
5093419 RGT Lipexx	295,3	294,0	296,0	278,7	283,0	289,4
5093423 RGT Planoxx	300,7	296,0	294,7	270,0	292,7	290,8
5095410 RH14014	293,3	287,0	280,7	258,0	269,7	277,7
5095411 RH14054	302,0	286,0	289,3	269,0	288,3	286,9
5097349 RH14036	309,3	310,0	305,3	284,7	298,3	301,5
5097352 RH15053	291,0	308,0	292,3	275,3	294,7	292,3
5082726 Danubio	328,7	312,0	320,0	283,0	313,3	311,4
5095554 SL24399	298,7	297,0	300,3	276,3	277,3	289,9
5097344 SL15172	314,3	319,0	327,0	295,3	305,7	312,3
5097342 SL15190	295,3	300,0	307,0	288,7	299,3	298,1
5097337 SL24157	309,3	312,0	303,3	284,0	303,7	302,5
5097330 SL25098	311,0	305,0	302,0	290,3	312,7	304,2
5093272 SY Fenomen *	275,7	292,0	282,7	264,0	278,3	278,5
5095506 SC1153	276,3	269,0	269,3	250,7	265,3	266,1
5097318 SB1404	290,3	286,0	283,7	270,7	283,0	282,7
5097319 SC2414	291,3	298,0	294,7	275,3	299,7	291,8
MD 0,05						7,0

Tab. 11

Výška nasazení palic [cm]
 (Height of ear position [cm])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	136,7	110,0	128,0	118,3	115,3	121,7
5086740 Pomeri CS	130,0	115,0	132,0	127,7	119,7	124,9
5095470 CE 2214	130,0	94,0	114,7	98,3	106,3	108,7
5097407 CE 2115	132,0	120,0	131,3	119,3	117,7	124,1
5097406 CE 2215	128,7	97,0	108,7	96,7	109,0	108,0
5086730 DS0471B *	134,0	126,0	132,0	117,7	124,3	126,8
5093283 DS1439	132,0	102,0	117,3	108,0	116,7	115,2
5095541 CET141015	120,3	98,0	106,7	98,7	111,3	107,0
5097258 CET151150	124,7	101,0	111,7	115,3	109,7	112,5
5097251 CET152178	128,7	106,0	123,0	113,3	128,3	119,9
5086705 ES Cockpit *	136,0	121,0	132,7	117,3	131,7	127,7
5089034 ES Concord	138,7	120,0	134,7	129,7	109,3	126,5
5093306 ES Asteroid	140,0	126,0	129,3	127,3	114,7	127,5
5093303 ES Creative *	138,7	113,0	129,7	117,0	127,7	125,2
5086840 Millesim	104,3	94,0	98,0	93,3	98,3	97,6
5089078 Oscarro	112,7	111,0	116,0	111,0	104,3	111,0
5091032 KWS 2323 *	127,0	107,0	120,3	111,7	118,0	116,8
5091031 KWS Nestor	121,3	107,0	110,3	97,7	102,0	107,7
5091018 Rivaldinio KWS	129,7	104,0	118,7	108,0	108,7	113,8
5093334 Agro Polix	125,7	112,0	122,3	108,0	116,3	116,9
5095532 KXB5360	143,7	118,0	123,3	122,3	132,3	127,9
5097380 KXB4146	131,7	118,0	123,0	111,7	131,3	123,1
5097383 KXB5038	130,0	113,0	117,0	108,7	117,0	117,1
5097386 KXB5325	133,3	116,0	134,7	119,3	125,7	125,8
5097388 KXB5333	138,7	117,0	121,0	121,3	128,7	125,3
5097389 KXB5336	115,7	103,0	106,0	111,3	106,3	108,5
5093350 LG31276	129,0	109,0	118,7	106,7	122,3	117,1
5097295 LZM265/10	118,7	100,0	108,3	106,7	111,0	108,9
5097296 LZM266/84	142,3	128,0	134,0	117,7	128,3	130,1
5080998 Adevey	141,3	119,0	125,0	119,7	118,3	124,7
5097416 MGM273863	128,3	111,0	122,0	112,3	107,0	116,1
5093315 EP3136	118,3	108,0	117,0	101,7	104,0	109,8
5095448 EQ3368	104,7	87,0	98,3	99,3	98,3	97,5
5095450 EQ3571	132,3	118,0	131,0	112,3	120,3	122,8
5095451 EQ3810	139,3	127,0	133,7	117,7	121,3	127,8
5097271 ER3476	113,3	99,0	114,3	101,3	105,7	106,7
5097272 ER3580	113,3	95,0	106,0	95,7	105,7	103,1
5097273 ER3581	120,3	95,0	106,7	93,7	91,0	101,3
5097274 ER3637	115,3	112,0	114,7	109,0	114,0	113,0
5086850 P8134	145,7	128,0	131,0	125,7	132,3	132,5
5080990 Sixxtus *	135,3	123,0	131,0	120,3	117,7	125,5
5089099 Fidoxxi *	118,0	108,0	110,7	110,0	102,3	109,8
5091107 Exxclam	121,7	113,0	115,3	108,0	108,7	113,3
5093419 RGT Lipexx	129,7	112,0	123,0	114,0	118,7	119,5
5093423 RGT Planoxx	132,0	120,0	129,7	111,3	122,0	123,0
5095410 RH14014	128,3	116,0	114,3	111,0	111,7	116,3
5095411 RH14054	128,7	112,0	116,0	108,0	116,7	116,3
5097349 RH14036	130,7	118,0	125,7	114,7	117,7	121,4
5097352 RH15053	119,3	110,0	109,3	108,7	117,3	112,9
5082726 Danubio	138,0	125,0	139,7	121,3	123,0	129,4
5095554 SL24399	123,3	116,0	128,0	109,3	109,0	117,1
5097344 SL15172	126,0	115,0	124,3	112,3	120,3	119,6
5097342 SL15190	131,0	111,0	129,3	121,7	118,7	122,3
5097337 SL24157	128,3	117,0	118,7	115,0	122,3	120,3
5097330 SL25098	121,3	109,0	110,3	109,7	116,0	113,3
5093272 SY Fenomen *	116,7	116,0	122,7	108,0	106,0	113,9
5095506 SC1153	121,0	107,0	115,3	107,3	99,7	110,1
5097318 SB1404	129,7	107,0	109,3	115,3	109,7	114,2
5097319 SC2414	122,7	118,0	125,0	116,0	121,7	120,7
MD 0,05						5,9

Tab. 12

Fuzariózy palic [% napadených palic]*(Fusarium sp. on the ears [% of infested ears])*

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	0,0	0,0	10,0	26,7	0,0	7,3
5086740 Pomeri CS	0,0	0,0	6,7	3,3	0,0	2,0
5095470 CE 2214	0,0	1,7	11,7	0,0	0,0	2,7
5097407 CE 2115	1,7	3,3	18,3	0,0	13,3	7,3
5097406 CE 2215	0,0	1,7	8,3	0,0	0,0	2,0
5086730 DS0471B *	0,0	6,7	25,0	1,7	0,0	6,7
5093283 DS1439	1,7	3,3	18,3	10,0	5,0	7,7
5095541 CET141015	0,0	3,3	18,3	1,7	0,0	4,7
5097258 CET151150	1,7	8,3	33,3	11,7	5,0	12,0
5097251 CET152178	1,7	8,3	21,7	5,0	0,0	7,3
5086705 ES Cockpit *	0,0	23,3	75,0	13,3	5,0	23,3
5089034 ES Concord	3,3	3,3	23,3	6,7	1,7	7,7
5093306 ES Asteroid	0,0	1,7	6,7	0,0	5,0	2,7
5093303 ES Creative *	1,7	5,0	11,7	25,0	0,0	8,7
5086840 Millesim	0,0	6,7	11,7	6,7	0,0	5,0
5089078 Oscarro	0,0	5,0	11,7	8,3	6,7	6,3
5091032 KWS 2323 *	0,0	6,7	6,7	6,7	0,0	4,0
5091031 KWS Nestor	0,0	6,7	6,7	15,0	0,0	5,7
5091018 Rivaldinio KWS	0,0	5,0	35,0	23,3	0,0	12,7
5093334 Agro Polis	0,0	1,7	28,3	3,3	3,3	7,3
5095532 KXB5360	0,0	3,3	36,7	8,3	0,0	9,7
5097380 KXB4146	0,0	5,0	21,7	13,3	3,3	8,7
5097383 KXB5038	0,0	1,7	11,7	18,3	0,0	6,3
5097386 KXB5325	1,7	1,7	13,3	1,7	0,0	3,7
5097388 KXB5333	0,0	11,7	31,7	5,0	5,0	10,7
5097389 KXB5336	0,0	8,3	66,7	26,7	0,0	20,3
5093350 LG31276	1,7	0,0	20,0	20,0	5,0	9,3
5097295 LZM265/10	1,7	6,7	13,3	21,7	3,3	9,3
5097296 LZM266/84	3,3	1,7	28,3	8,3	0,0	8,3
5080998 Adevey	8,3	3,3	25,0	11,7	0,0	9,7
5097416 MGM273863	0,0	8,3	30,0	15,0	6,7	12,0
5093315 EP3136	5,0	0,0	38,3	33,3	0,0	15,3
5095448 EQ3368	0,0	0,0	6,7	6,7	0,0	2,7
5095450 EQ3571	0,0	0,0	40,0	13,3	6,7	12,0
5095451 EQ3810	1,7	1,7	43,3	10,0	3,3	12,0
5097271 ER3476	0,0	3,3	5,0	11,7	0,0	4,0
5097272 ER3580	0,0	8,3	11,7	1,7	3,3	5,0
5097273 ER3581	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	2,0
5097274 ER3637	1,7	1,7	11,7	3,3	3,3	4,3
5086850 P8134	1,7	1,7	13,3	13,3	0,0	6,0
5080990 Sixxtus *	0,0	3,3	10,0	5,0	0,0	3,7
5089099 Fidoxxi *	8,3	11,7	40,0	16,7	3,3	16,0
5091107 Exxclam	0,0	10,0	50,0	11,7	0,0	14,3
5093419 RGT Lipexx	0,0	1,7	18,3	3,3	0,0	4,7
5093423 RGT Planoxx	1,7	1,7	23,3	5,0	3,3	7,0
5095410 RH14014	1,7	3,3	13,3	3,3	6,7	5,7
5095411 RH14054	1,7	5,0	30,0	5,0	0,0	8,3
5097349 RH14036	1,7	13,3	71,7	16,7	3,3	21,3
5097352 RH15053	6,7	3,3	38,3	20,0	3,3	14,3
5082726 Danubio	1,7	10,0	5,0	8,3	0,0	5,0
5095554 SL24399	0,0	16,7	51,7	6,7	6,7	16,4
5097344 SL15172	3,3	20,0	56,7	11,7	0,0	18,3
5097342 SL15190	11,7	55,0	86,7	51,7	0,0	41,0
5097337 SL24157	3,3	26,7	40,0	21,7	0,0	18,3
5097330 SL25098	13,3	21,7	73,3	21,7	5,0	27,0
5093272 SY Fenomen *	3,3	11,7	23,3	8,3	0,0	9,3
5095506 SC1153	3,3	3,3	23,3	21,7	0,0	10,3
5097318 SB1404	0,0	0,0	3,3	5,0	3,3	2,3
5097319 SC2414	0,0	5,0	6,7	3,3	0,0	3,0
MD 0,05						-

Tab. 13

Fuzariózy palic [9-1]

(Fusarium sp. on the ears [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	9,0	9,0	7,3	6,3	9,0	8,1
5086740 Pomeri CS	9,0	9,0	6,0	7,0	9,0	8,0
5095470 CE 2214	9,0	8,3	6,7	9,0	9,0	8,4
5097407 CE 2115	8,3	7,0	6,3	9,0	7,0	7,5
5097406 CE 2215	9,0	7,7	7,7	9,0	9,0	8,5
5086730 DS0471B *	9,0	7,3	7,0	8,3	9,0	8,1
5093283 DS1439	7,7	8,3	6,7	7,0	7,7	7,5
5095541 CET141015	9,0	7,0	7,0	8,3	9,0	8,1
5097258 CET151150	8,3	7,0	7,0	7,0	7,7	7,4
5097251 CET152178	8,3	6,7	7,0	6,3	9,0	7,5
5086705 ES Cockpit *	9,0	7,0	6,7	7,0	7,7	7,5
5089034 ES Concord	7,7	8,3	7,0	7,7	8,3	7,8
5093306 ES Asteroid	9,0	8,3	7,0	9,0	7,7	8,2
5093303 ES Creative *	8,3	7,3	6,7	5,7	9,0	7,4
5086840 Millesim	9,0	7,0	7,3	7,0	9,0	7,9
5089078 Oscarro	9,0	7,0	7,0	7,7	7,7	7,7
5091032 KWS 2323 *	9,0	6,7	7,7	7,7	9,0	8,0
5091031 KWS Nestor	9,0	7,3	7,7	7,0	9,0	8,0
5091018 Rivaldinio KWS	9,0	7,3	6,7	6,3	9,0	7,7
5093334 Agro Polis	9,0	8,3	7,0	7,7	8,3	8,1
5095532 KXB5360	9,0	6,3	7,0	7,0	9,0	7,7
5097380 KXB4146	9,0	7,3	7,0	7,7	8,3	7,9
5097383 KXB5038	9,0	8,3	6,7	7,0	9,0	8,0
5097386 KXB5325	8,3	8,3	7,0	8,3	9,0	8,2
5097388 KXB5333	9,0	7,0	7,0	7,0	7,7	7,5
5097389 KXB5336	9,0	7,0	7,0	7,0	9,0	7,8
5093350 LG31276	8,3	9,0	6,3	7,7	7,7	7,8
5097295 LZM265/10	8,3	7,7	7,0	7,0	8,3	7,7
5097296 LZM266/84	7,0	7,7	7,0	6,3	9,0	7,4
5080998 Adevey	6,7	7,7	6,7	6,3	9,0	7,3
5097416 MGM273863	9,0	7,0	7,0	7,0	7,7	7,5
5093315 EP3136	7,3	9,0	7,0	7,0	9,0	7,9
5095448 EQ3368	9,0	9,0	5,7	7,0	9,0	7,9
5095450 EQ3571	9,0	9,0	7,0	7,0	7,0	7,8
5095451 EQ3810	8,3	7,7	7,0	7,0	8,3	7,7
5097271 ER3476	9,0	8,3	7,7	6,3	9,0	8,1
5097272 ER3580	9,0	5,3	7,0	8,3	8,0	7,5
5097273 ER3581	9,0	9,0	9,0	7,0	9,0	8,6
5097274 ER3637	7,0	7,7	7,7	8,3	8,3	7,8
5086850 P8134	8,3	8,3	7,0	7,0	9,0	7,9
5080990 Sixxtus *	9,0	7,0	7,0	7,7	9,0	7,9
5089099 Fidoxxi *	7,3	7,0	7,0	7,0	8,3	7,3
5091107 Exxclam	9,0	7,7	7,0	7,7	9,0	8,1
5093419 RGT Lipexx	9,0	8,3	6,7	7,7	9,0	8,1
5093423 RGT Planoxx	7,7	8,3	7,0	7,7	8,3	7,8
5095410 RH14014	8,3	8,3	7,0	8,3	7,7	7,9
5095411 RH14054	8,3	7,7	7,0	7,7	9,0	7,9
5097349 RH14036	8,3	7,0	7,0	7,7	8,3	7,7
5097352 RH15053	7,7	8,3	7,0	7,0	8,3	7,7
5082726 Danubio	8,3	7,7	7,7	7,7	9,0	8,1
5095554 SL24399	9,0	6,7	6,7	7,7	7,7	7,6
5097344 SL15172	7,0	6,0	7,0	7,7	9,0	7,3
5097342 SL15190	7,3	6,3	6,3	5,0	9,0	6,8
5097337 SL24157	8,3	6,3	6,3	7,7	9,0	7,5
5097330 SL25098	7,0	7,0	6,3	7,0	7,7	7,0
5093272 SY Fenomen *	8,3	6,0	6,7	7,7	9,0	7,5
5095506 SC1153	8,0	7,0	7,0	5,0	9,0	7,2
5097318 SB1404	9,0	9,0	7,7	5,0	8,3	7,8
5097319 SC2414	9,0	8,3	7,0	7,7	9,0	8,2
MD 0,05						-

Tab. 14

Fuzariózy palic + zavíječ kukuřičný 'Podíl fuz. palic (rostlin) současně napad. zavíječem [%]
(Fusarium sp. on the ears + Ostrinia nubilalis 'The proportion of the ears [plants] infested with Fus

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5086740 Pomeri CS	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5095470 CE 2214	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
5097407 CE 2115	0,0	0,0	0,1	0,0	0,4	0,1
5097406 CE 2215	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
5086730 DS0471B *	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1
5093283 DS1439	0,0	0,5	0,6	0,0	0,0	0,2
5095541 CET141015	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0
5097258 CET151150	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,1
5097251 CET152178	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,1
5086705 ES Cockpit *	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,1
5089034 ES Concord	0,0	0,5	0,1	0,0	0,0	0,1
5093306 ES Asteroid	0,0	0,0	0,3	0,0	0,7	0,2
5093303 ES Creative *	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1
5086840 Millesim	0,0	0,3	0,9	0,0	0,0	0,2
5089078 Oscarro	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1
5091032 KWS 2323 *	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,1
5091031 KWS Nestor	0,0	0,5	0,8	0,0	0,0	0,3
5091018 Rivaldinio KWS	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1
5093334 Agro Polis	0,0	0,0	0,2	0,0	1,0	0,2
5095532 KXB5360	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	0,1
5097380 KXB4146	0,0	0,3	0,1	0,1	1,0	0,3
5097383 KXB5038	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,1
5097386 KXB5325	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5097388 KXB5333	0,0	0,0	0,1	0,0	0,7	0,2
5097389 KXB5336	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,1
5093350 LG31276	1,0	0,0	0,3	0,0	0,7	0,4
5097295 LZM265/10	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,1
5097296 LZM266/84	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
5080998 Adevey	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097416 MGM273863	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,1
5093315 EP3136	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
5095448 EQ3368	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5095450 EQ3571	0,0	0,0	0,1	0,0	0,5	0,1
5095451 EQ3810	0,0	0,0	0,2	0,0	1,0	0,2
5097271 ER3476	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5097272 ER3580	0,0	0,0	0,4	0,0	1,0	0,3
5097273 ER3581	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097274 ER3637	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,1
5086850 P8134	1,0	1,0	0,4	0,4	0,0	0,6
5080990 Sixxtus *	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
5089099 Fidoxxi *	0,4	0,1	0,3	0,0	0,0	0,2
5091107 Exxclam	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
5093419 RGT Lipexx	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,2
5093423 RGT Planoxx	0,0	0,0	0,3	0,0	1,0	0,3
5095410 RH14014	0,0	0,0	0,3	0,0	0,8	0,2
5095411 RH14054	1,0	0,3	0,2	0,3	0,0	0,4
5097349 RH14036	0,0	0,1	0,1	0,0	1,0	0,2
5097352 RH15053	0,5	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1
5082726 Danubio	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095554 SL24399	0,0	0,0	0,2	0,0	0,5	0,1
5097344 SL15172	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
5097342 SL15190	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
5097337 SL24157	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
5097330 SL25098	0,0	0,0	0,1	0,1	0,7	0,2
5093272 SY Fenomen *	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5095506 SC1153	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
5097318 SB1404	0,0	0,0	1,0	0,0	1,0	0,4
5097319 SC2414	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05						0,3

Tab. 15

Zavíječ kukuřičný [%]
(*Ostrinia nubilalis* [%])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,3
5086740 Pomeri CS	0,0	1,7	1,7	1,7	0,0	1,0
5095470 CE 2214	0,0	3,3	1,7	0,0	0,0	1,0
5097407 CE 2115	0,0	0,0	0,0	0,0	13,3	2,7
5097406 CE 2215	1,7	0,0	1,7	0,0	0,0	0,7
5086730 DS0471B *	1,7	3,3	0,0	0,0	5,0	2,0
5093283 DS1439	1,7	3,3	6,7	5,0	8,3	5,0
5095541 CET141015	1,7	1,7	0,0	6,7	6,7	3,4
5097258 CET151150	0,0	8,3	1,7	10,0	0,0	4,0
5097251 CET152178	0,0	0,0	1,7	3,3	0,0	1,0
5086705 ES Cockpit *	1,7	0,0	0,0	0,0	8,3	2,0
5089034 ES Concord	0,0	3,3	0,0	5,0	0,0	1,7
5093306 ES Asteroid	0,0	0,0	0,0	3,3	11,7	3,0
5093303 ES Creative *	0,0	1,7	0,0	1,7	11,7	3,0
5086840 Millesim	1,7	5,0	11,7	0,0	8,3	5,3
5089078 Oscarro	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,3
5091032 KWS 2323 *	1,7	0,0	1,7	1,7	0,0	1,0
5091031 KWS Nestor	0,0	5,0	3,3	0,0	8,3	3,3
5091018 Rivaldinio KWS	0,0	1,7	0,0	1,7	0,0	0,7
5093334 Agro Polis	0,0	0,0	1,7	1,7	6,7	2,0
5095532 KXB5360	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097380 KXB4146	1,7	5,0	1,7	3,3	3,3	3,0
5097383 KXB5038	0,0	1,7	1,7	0,0	0,0	0,7
5097386 KXB5325	0,0	0,0	0,0	3,3	8,3	2,3
5097388 KXB5333	0,0	0,0	0,0	5,0	3,3	1,7
5097389 KXB5336	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	1,0
5093350 LG31276	1,7	0,0	0,0	0,0	5,0	1,3
5097295 LZM265/10	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,7
5097296 LZM266/84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080998 Adevey	1,7	0,0	0,0	3,3	5,0	2,0
5097416 MGM273863	1,7	5,0	0,0	0,0	0,0	1,3
5093315 EP3136	1,7	0,0	1,7	0,0	5,0	1,7
5095448 EQ3368	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095450 EQ3571	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,7
5095451 EQ3810	0,0	0,0	1,7	1,7	6,7	2,0
5097271 ER3476	3,3	3,3	0,0	0,0	0,0	1,3
5097272 ER3580	0,0	0,0	0,0	1,7	3,3	1,0
5097273 ER3581	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	0,7
5097274 ER3637	0,0	0,0	5,0	3,3	0,0	1,7
5086850 P8134	1,7	1,7	1,7	5,0	6,7	3,4
5080990 Sixxtus *	0,0	5,0	0,0	0,0	0,0	1,0
5089099 Fidoxxi *	5,0	3,3	6,7	0,0	0,0	3,0
5091107 Exxclam	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	0,7
5093419 RGT Lipexx	0,0	1,7	0,0	1,7	3,3	1,3
5093423 RGT Planoxx	1,7	0,0	1,7	10,0	6,7	4,0
5095410 RH14014	0,0	3,3	0,0	0,0	6,7	2,0
5095411 RH14054	1,7	1,7	1,7	6,7	0,0	2,4
5097349 RH14036	3,3	1,7	1,7	1,7	11,7	4,0
5097352 RH15053	3,3	10,0	0,0	0,0	0,0	2,7
5082726 Danubio	0,0	1,7	0,0	3,3	0,0	1,0
5095554 SL24399	1,7	0,0	1,7	1,7	8,3	2,7
5097344 SL15172	5,0	1,7	0,0	3,3	0,0	2,0
5097342 SL15190	5,0	5,0	0,0	3,3	3,3	3,3
5097337 SL24157	0,0	3,3	1,7	0,0	0,0	1,0
5097330 SL25098	0,0	1,7	0,0	0,0	8,3	2,0
5093272 SY Fenomen *	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,3
5095506 SC1153	0,0	1,7	1,7	0,0	0,0	0,7
5097318 SB1404	0,0	5,0	3,3	6,7	8,3	4,7
5097319 SC2414	0,0	1,7	0,0	0,0	3,3	1,0
MD 0,05						3,1

Tab. 16

Ozrnění palic [9-1]

(Fully developed kernels on tip [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	UHO	VER	ZAT	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5081016 Luigi CS	6,3	7,0	6,3	6,3	8,3	6,8
5086740 Pomeri CS	6,7	7,0	5,7	7,0	7,7	6,8
5095470 CE 2214	6,3	7,0	5,7	5,7	7,7	6,5
5097407 CE 2115	6,7	9,0	7,0	7,0	9,0	7,7
5097406 CE 2215	6,0	7,0	4,3	5,0	7,7	6,0
5086730 DS0471B *	6,3	7,0	5,0	5,0	7,7	6,2
5093283 DS1439	7,3	7,0	7,0	7,0	9,0	7,5
5095541 CET141015	8,0	7,0	7,0	7,0	8,3	7,5
5097258 CET151150	7,0	9,0	7,0	7,0	8,3	7,7
5097251 CET152178	7,3	7,0	7,0	7,7	8,3	7,5
5086705 ES Cockpit *	7,0	9,0	7,0	7,0	8,3	7,7
5089034 ES Concord	7,3	9,0	7,0	7,0	7,7	7,6
5093306 ES Asteroid	7,0	7,0	7,0	7,0	8,3	7,3
5093303 ES Creative *	7,0	7,0	6,3	5,0	7,7	6,6
5086840 Millesim	6,3	7,0	5,0	5,0	8,3	6,3
5089078 Oscarro	6,3	7,0	5,0	6,3	8,3	6,6
5091032 KWS 2323 *	7,0	7,0	6,3	5,7	7,7	6,7
5091031 KWS Nestor	7,0	9,0	6,3	7,0	7,7	7,4
5091018 Rivaldinio KWS	7,0	7,0	7,0	7,0	7,7	7,1
5093334 Agro Polis	6,3	9,0	6,3	7,0	8,3	7,4
5095532 KXB5360	7,0	7,0	7,0	7,0	9,0	7,4
5097380 KXB4146	7,3	7,0	5,7	7,0	8,3	7,1
5097383 KXB5038	7,3	7,0	6,3	7,0	8,3	7,2
5097386 KXB5325	7,3	7,0	7,0	7,0	7,7	7,2
5097388 KXB5333	6,7	7,0	6,3	7,0	7,7	6,9
5097389 KXB5336	7,0	7,0	7,0	6,3	7,7	7,0
5093350 LG31276	6,7	9,0	6,3	7,0	8,3	7,5
5097295 LZM265/10	6,7	7,0	7,0	6,3	8,3	7,1
5097296 LZM266/84	7,0	7,0	7,0	6,3	8,3	7,1
5080998 Adevey	7,7	9,0	7,0	5,7	8,3	7,5
5097416 MGM273863	7,3	9,0	7,7	7,0	8,3	7,9
5093315 EP3136	7,0	9,0	6,3	5,7	8,3	7,3
5095448 EQ3368	7,7	9,0	7,0	7,7	7,7	7,8
5095450 EQ3571	6,0	7,0	5,7	7,0	7,7	6,7
5095451 EQ3810	6,3	9,0	5,0	6,3	7,7	6,9
5097271 ER3476	6,7	9,0	5,7	7,0	8,3	7,3
5097272 ER3580	7,0	9,0	5,7	7,0	7,7	7,3
5097273 ER3581	6,7	7,0	6,3	5,7	7,7	6,7
5097274 ER3637	6,3	9,0	7,0	7,0	7,7	7,4
5086850 P8134	6,7	7,0	7,0	7,0	8,3	7,2
5080990 Sixxtus *	7,0	7,0	5,7	7,0	7,7	6,9
5089099 Fidoxxi *	8,3	9,0	7,0	8,3	9,0	8,3
5091107 Exxclam	7,0	7,0	6,3	5,7	7,7	6,7
5093419 RGT Lipexx	6,7	7,0	5,0	6,3	8,3	6,7
5093423 RGT Planoxx	6,7	7,0	5,0	6,3	7,7	6,5
5095410 RH14014	6,7	7,0	7,0	7,0	8,3	7,2
5095411 RH14054	7,0	7,0	5,7	5,7	8,3	6,7
5097349 RH14036	7,0	9,0	6,3	7,0	9,0	7,7
5097352 RH15053	7,3	9,0	7,0	7,0	8,3	7,7
5082726 Danubio	6,3	7,0	4,3	5,0	8,3	6,2
5095554 SL24399	6,3	7,0	5,0	7,0	7,7	6,6
5097344 SL15172	7,3	7,0	7,0	7,0	8,3	7,3
5097342 SL15190	8,7	7,0	7,0	7,0	9,0	7,7
5097337 SL24157	7,3	9,0	7,0	7,0	8,3	7,7
5097330 SL25098	9,0	9,0	8,3	9,0	9,0	8,9
5093272 SY Fenomen *	7,0	7,0	7,0	7,0	7,7	7,1
5095506 SC1153	6,7	7,0	5,0	5,0	7,7	6,3
5097318 SB1404	6,0	7,0	4,3	5,0	7,7	6,0
5097319 SC2414	6,7	9,0	7,0	7,0	9,0	7,7
MD 0,05						0,7

středně raný sortiment
mid-early group

Tab. 1

Výnos zrna [t/ha]
(Yield of grain [t/ha])

Lokalita		CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	✓	✓
a		1	2	3	4	5	6
5081028 Surreal *		15,5	15,9	13,9	14,8	16,2	15,3
5089035 ES Gallery *		14,1	16,3	14,6	14,7	16,6	15,3
5091110 RGT Dublifix		14,6	16,1	13,7	14,7	15,9	15,0
5097390 KXB5357		13,8	16,5	13,2	14,8	16,5	14,9
5080993 Futurixx		14,0	16,7	13,6	14,0	16,3	14,9
5090981 ES Brillant *		13,1	16,1	14,4	14,7	16,1	14,9
5095531 KXB5353		15,2	15,9	13,3	14,2	15,7	14,9
5095518 KXB3352		13,6	15,6	13,5	14,8	16,6	14,8
5095492 ESZ5305		13,5	15,1	14,2	14,8	16,3	14,8
5097355 RH15059		12,4	15,8	14,1	15,0	16,3	14,7
5089066 DKC3941		12,5	16,2	13,7	14,2	16,5	14,6
5095454 MGM247785		12,3	16,0	13,7	14,5	16,5	14,6
5093425 RGT Xxavi		14,7	15,4	12,8	14,5	15,5	14,6
5078854 Susann		12,0	15,7	13,9	15,3	15,8	14,5
5091034 KWS 2370		13,2	15,2	14,0	14,5	15,6	14,5
5086871 Ferarixx *		12,0	15,9	13,2	14,9	16,3	14,4
5082687 KWS 9361		12,5	15,1	13,6	14,7	15,9	14,4
5097353 RH15057		13,0	15,3	13,3	14,8	15,5	14,4
5089102 Axxys		13,4	14,7	13,3	13,6	16,5	14,3
5091038 KWS 3356		12,6	15,2	13,5	14,4	15,7	14,3
5089078 Oscarro *		14,0	15,1	12,7	14,5	15,0	14,2
5095413 RH14017		12,2	15,5	13,1	14,2	16,1	14,2
5091032 KWS 2323		13,8	15,0	12,9	13,8	15,5	14,2
5095529 KXB4360		12,2	15,5	12,6	14,4	15,8	14,1
5093344 Kadenias		12,6	14,7	12,9	14,6	15,2	14,0
5097354 RH15058		10,5	15,5	13,4	14,5	16,0	14,0
5093366 Codivoir		11,3	15,3	13,5	14,1	15,2	13,9
5091102 RGT Conexxion		11,5	15,4	12,7	14,2	15,2	13,8
5097405 CE 3115		10,6	15,3	11,7	13,3	15,9	13,4
5080969 ES Garant		10,7	14,5	12,1	13,5	15,4	13,3
5097326 PHP5007		10,6	14,5	11,3	13,2	14,3	12,8
Průměr SSRO		13,7	15,8	13,8	14,7	16,0	14,8
Půměr pokusu		12,8	15,5	13,3	14,4	15,9	14,4
MD 0,05		0,5	0,7	0,7	0,6	0,7	0,8

Tab. 2

Výnos zrna [%]
(Yield of grain [%])

Lokalita		CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	✓	✓
a		1	2	3	4	5	6
5081028 Surreal *		113,0	100,6	100,7	100,8	100,9	103,0
5089035 ES Gallery *		102,4	102,7	106,3	100,0	103,8	103,0
5091110 RGT Dublifix		106,7	101,8	99,7	99,8	99,3	101,4
5097390 KXB5357		100,3	104,1	95,9	100,3	103,0	100,9
5080993 Futurixx		101,9	105,2	98,6	94,8	101,5	100,5
5090981 ES Brillant *		95,1	101,5	105,0	99,9	100,2	100,4
5095531 KXB5353		110,8	100,2	96,5	96,5	98,2	100,3
5095518 KXB3352		99,2	98,4	98,2	100,2	103,4	99,9
5095492 ESZ5305		98,0	95,2	103,4	100,5	101,6	99,7
5097355 RH15059		90,5	99,9	102,6	101,7	101,8	99,4
5089066 DKC3941		90,7	102,1	99,7	96,2	103,1	98,6
5095454 MGM247785		89,6	101,1	99,7	98,2	102,9	98,5
5093425 RGT Xxavi		106,8	97,2	92,7	98,7	96,7	98,3
5078854 Susann		87,1	98,9	100,9	103,8	98,4	98,0
5091034 KWS 2370		96,3	95,7	101,6	98,4	97,4	97,8
5086871 Ferarixx *		87,7	100,1	96,0	100,9	101,5	97,5
5082687 KWS 9361		90,8	95,5	99,0	99,9	99,3	97,0
5097353 RH15057		94,8	96,5	96,6	100,3	96,5	97,0
5089102 Axxys		97,8	92,6	96,4	92,5	102,8	96,5
5091038 KWS 3356		91,6	95,9	98,0	97,5	98,2	96,3
5089078 Oscarro *		101,7	95,2	92,1	98,4	93,7	96,1
5095413 RH14017		89,1	97,9	95,3	96,5	100,2	96,0
5091032 KWS 2323		100,3	94,5	93,8	93,5	96,9	95,8
5095529 KXB4360		89,2	98,0	91,7	98,0	98,8	95,4
5093344 Kadenias		91,8	92,6	93,9	99,5	94,8	94,5
5097354 RH15058		76,6	97,6	97,7	98,4	99,8	94,4
5093366 Codivoir		82,3	96,5	97,8	96,1	94,7	93,6
5091102 RGT Conexxion		84,0	96,9	92,2	96,5	94,7	93,1
5097405 CE 3115		77,2	96,3	85,1	90,6	99,1	90,1
5080969 ES Garant		78,2	91,4	88,2	92,0	96,2	89,5
5097326 PHP5007		77,5	91,6	81,8	89,7	89,0	86,2
Průměr SSRO							100,0
Půměr pokusu							
MD 0,05		4,1	5,6	6,5	4,6	5,3	6,4

Tab. 3

Vlhkost zrna při sklizni [%]
(Moisture of grain at harvest [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	24,5	24,8	18,3	17,9	24,1	21,9
5097405 CE 3115	29,2	27,9	18,4	19,1	27,5	24,4
5078854 Susann	28,5	30,6	20,1	18,2	28,4	25,2
5081028 Surreal *	26,7	26,4	19,4	18,4	27,7	23,7
5080969 ES Garant	24,4	24,8	17,7	17,5	23,9	21,7
5089035 ES Gallery *	22,8	23,6	17,4	17,3	23,4	20,9
5090981 ES Brillant *	24,4	24,3	16,7	18,1	23,5	21,4
5095492 ESZ5305	20,8	22,4	15,7	18,7	22,0	19,9
5082687 KWS 9361	24,3	25,9	16,7	18,3	24,8	22,0
5089078 Oscarro *	23,4	24,4	17,2	17,1	23,0	21,0
5091032 KWS 2323	22,0	22,5	16,7	17,0	23,1	20,3
5091034 KWS 2370	23,7	23,1	17,3	18,0	22,3	20,9
5091038 KWS 3356	22,8	23,5	18,8	19,3	23,6	21,6
5093344 Kadenias	26,6	29,4	19,3	21,0	27,5	24,8
5095518 KXB3352	22,9	23,4	18,5	19,1	23,1	21,4
5095529 KXB4360	25,6	25,6	18,4	18,6	25,5	22,7
5095531 KXB5353	23,1	24,9	17,6	17,8	25,0	21,7
5097390 KXB5357	24,4	26,0	19,3	18,5	24,4	22,5
5095454 MGM247785	23,4	24,3	17,6	19,0	24,5	21,8
5089066 DKC3941	23,3	23,9	18,0	17,7	23,4	21,3
5097326 PHP5007	23,2	22,9	17,8	17,8	21,9	20,7
5080993 Futurixx	23,4	24,7	17,8	17,4	24,3	21,5
5086871 Ferarixx *	25,5	24,9	19,8	17,7	24,1	22,4
5089102 Axxys	24,3	26,0	18,1	17,2	23,4	21,8
5091102 RGT Conexxion	21,9	23,3	17,4	16,9	24,4	20,8
5091110 RGT Dublixx	22,7	23,4	17,1	16,4	23,1	20,5
5093425 RGT Xxavi	22,8	23,9	17,0	18,2	22,8	20,9
5095413 RH14017	23,2	24,1	16,6	16,8	23,2	20,8
5097353 RH15057	22,5	23,2	16,7	18,6	22,8	20,8
5097354 RH15058	24,0	24,1	17,9	18,7	24,3	21,8
5097355 RH15059	25,3	25,8	17,8	18,5	25,4	22,6
MD 0,05						1,2

Tab. 4

Rychlost počátečního růstu [9-1]
(Early vigour [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	7,7	7,0	9,0	7,3	8,0	7,8
5097405 CE 3115	8,0	7,0	7,0	8,0	8,0	7,6
5078854 Susann	8,0	7,0	9,0	8,3	7,7	8,0
5081028 Surreal *	7,3	7,7	9,0	7,7	7,7	7,9
5080969 ES Garant	7,0	7,0	8,3	8,0	7,7	7,6
5089035 ES Gallery *	8,7	9,0	9,0	8,7	8,3	8,7
5090981 ES Brillant *	7,7	7,7	9,0	8,0	8,0	8,1
5095492 ESZ5305	8,3	8,3	9,0	8,3	7,7	8,3
5082687 KWS 9361	8,0	9,0	9,0	8,7	8,3	8,6
5089078 Oscarro *	8,0	9,0	8,3	8,7	8,0	8,4
5091032 KWS 2323	7,3	8,3	9,0	7,0	8,0	7,9
5091034 KWS 2370	8,7	8,3	9,0	8,0	8,0	8,4
5091038 KWS 3356	7,3	7,0	7,0	8,0	7,3	7,3
5093344 Kadenias	8,0	8,3	9,0	8,7	9,0	8,6
5095518 KXB3352	7,0	7,0	8,3	9,0	8,0	7,9
5095529 KXB4360	8,3	9,0	9,0	8,0	9,0	8,7
5095531 KXB5353	8,0	7,7	9,0	8,0	8,3	8,2
5097390 KXB5357	8,0	8,3	9,0	8,7	8,7	8,5
5095454 MGM247785	7,7	7,7	9,0	9,0	8,7	8,4
5089066 DKC3941	7,0	7,0	8,3	7,0	7,7	7,4
5097326 PHP5007	7,7	7,0	9,0	8,7	8,0	8,1
5080993 Futurixx	8,0	7,0	7,7	8,7	7,3	7,7
5086871 Ferarixx *	8,0	9,0	9,0	8,7	8,0	8,5
5089102 Axxys	7,0	7,0	7,0	7,0	7,3	7,1
5091102 RGT Conexxion	8,0	9,0	9,0	8,7	8,7	8,7
5091110 RGT Dublixx	8,0	7,0	9,0	8,3	8,3	8,1
5093425 RGT Xxavi	8,0	7,7	9,0	9,0	8,7	8,5
5095413 RH14017	8,0	9,0	9,0	8,0	8,3	8,5
5097353 RH15057	8,3	7,7	9,0	8,7	8,3	8,4
5097354 RH15058	7,0	7,7	7,0	8,0	7,7	7,5
5097355 RH15059	8,0	7,7	9,0	8,0	8,3	8,2
MD 0,05						-

Tab. 5

Doba do květu blizen [dny]
(Days from sowing to silking)

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	86,3	76,7	76,0	69,0	73,0	76,2
5097405 CE 3115	85,0	77,0	79,0	71,0	73,0	77,0
5078854 Susann	81,3	74,0	73,0	68,0	68,0	72,9
5081028 Surreal *	84,0	75,7	75,0	69,0	69,0	74,5
5080969 ES Garant	84,3	76,7	75,7	68,7	71,0	75,3
5089035 ES Gallery *	84,0	75,7	74,7	68,7	72,0	75,0
5090981 ES Brillant *	84,0	76,7	77,7	68,3	72,0	75,7
5095492 ESZ5305	82,0	74,7	73,3	68,0	71,0	73,8
5082687 KWS 9361	83,7	76,3	76,0	69,0	72,0	75,4
5089078 Oscarro *	84,0	76,3	76,7	69,3	69,0	75,1
5091032 KWS 2323	84,0	76,3	76,3	68,0	72,0	75,3
5091034 KWS 2370	84,0	76,3	75,0	68,3	68,0	74,3
5091038 KWS 3356	82,3	75,3	74,3	67,7	69,0	73,7
5093344 Kadenias	82,7	74,3	73,7	67,7	69,0	73,5
5095518 KXB3352	82,0	75,0	74,0	68,0	68,0	73,4
5095529 KXB4360	84,3	76,0	76,0	68,3	70,0	74,9
5095531 KXB5353	83,3	75,7	74,0	68,7	70,0	74,3
5097390 KXB5357	82,0	74,0	74,0	67,0	68,0	73,0
5095454 MGM247785	83,7	76,0	75,3	68,7	71,0	74,9
5089066 DKC3941	85,7	77,3	76,0	70,0	72,0	76,2
5097326 PHP5007	83,7	75,3	74,0	68,7	69,0	74,1
5080993 Futurixx	86,7	78,0	78,0	70,0	73,0	77,1
5086871 Ferarixx *	87,0	77,7	77,3	69,7	73,0	76,9
5089102 Axxys	84,7	77,0	76,3	69,0	71,0	75,6
5091102 RGT Conexxion	84,0	76,0	77,0	69,7	71,0	75,5
5091110 RGT Dublxxx	84,3	76,7	75,0	69,0	70,0	75,0
5093425 RGT Xxavi	85,0	76,3	75,7	69,7	72,0	75,7
5095413 RH14017	84,0	76,0	77,0	68,7	70,0	75,1
5097353 RH15057	84,0	76,7	76,7	69,0	72,0	75,7
5097354 RH15058	84,0	76,7	76,3	68,7	71,0	75,3
5097355 RH15059	84,7	76,3	77,0	68,7	72,0	75,7
MD 0,05						-

Tab. 6

Kořenové poléhání I [9-1]
(Root lodging I [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097405 CE 3115	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5078854 Susann	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5081028 Surreal *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080969 ES Garant	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089035 ES Gallery *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5090981 ES Brillant *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095492 ESZ5305	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082687 KWS 9361	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089078 Oscarro *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091032 KWS 2323	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091034 KWS 2370	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091038 KWS 3356	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093344 Kadenias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095518 KXB3352	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095529 KXB4360	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095531 KXB5353	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097390 KXB5357	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095454 MGM247785	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089066 DKC3941	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097326 PHP5007	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080993 Futurixx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086871 Ferarixx *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089102 Axxys	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091102 RGT Conexxion	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091110 RGT Dublxxx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093425 RGT Xxavi	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095413 RH14017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097353 RH15057	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097354 RH15058	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097355 RH15059	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05						-

Tab. 7
Kořenové poléhání II [9-1]
 (Root lodging II [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097405 CE 3115	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5078854 Susann	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5081028 Surreal *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080969 ES Garant	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089035 ES Gallery *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5090981 ES Brillant *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095492 ESZ5305	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082687 KWS 9361	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089078 Oscarro *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091032 KWS 2323	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091034 KWS 2370	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091038 KWS 3356	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093344 Kadenias	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095518 KXB3352	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095529 KXB4360	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095531 KXB5353	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097390 KXB5357	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095454 MGM247785	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089066 DKC3941	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097326 PHP5007	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080993 Futurixx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086871 Ferarixx *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089102 Axxys	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091102 RGT Conexxion	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091110 RGT Dublxxx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093425 RGT Xxavi	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095413 RH14017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097353 RH15057	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097354 RH15058	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097355 RH15059	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05						-

Tab. 8
Počet zlomených rostlin pod palicí [%]
 (Broken plants below ears [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5097405 CE 3115	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,2
5078854 Susann	0,0	0,0	0,0	0,4	0,4	0,2
5081028 Surreal *	0,0	0,4	0,0	0,8	0,4	0,3
5080969 ES Garant	0,0	0,0	0,0	0,8	2,0	0,6
5089035 ES Gallery *	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
5090981 ES Brillant *	0,0	0,0	0,0	0,8	0,4	0,2
5095492 ESZ5305	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082687 KWS 9361	0,0	0,4	0,4	0,8	0,0	0,3
5089078 Oscarro *	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
5091032 KWS 2323	0,0	0,0	0,8	0,0	0,8	0,3
5091034 KWS 2370	0,0	0,0	0,0	0,8	1,6	0,5
5091038 KWS 3356	0,0	0,4	0,4	0,0	0,8	0,3
5093344 Kadenias	0,0	0,0	0,4	0,4	1,2	0,4
5095518 KXB3352	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5095529 KXB4360	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
5095531 KXB5353	0,0	0,0	0,0	0,4	0,8	0,2
5097390 KXB5357	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
5095454 MGM247785	0,0	0,0	0,4	0,0	2,1	0,5
5089066 DKC3941	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
5097326 PHP5007	0,0	0,4	0,0	0,4	0,0	0,2
5080993 Futurixx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2
5086871 Ferarixx *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089102 Axxys	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
5091102 RGT Conexxion	0,0	0,4	0,4	0,0	0,4	0,2
5091110 RGT Dublxxx	0,0	0,4	0,0	0,4	3,3	0,8
5093425 RGT Xxavi	0,0	0,0	0,4	0,0	0,8	0,2
5095413 RH14017	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097353 RH15057	0,0	0,8	0,0	0,0	0,8	0,3
5097354 RH15058	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2
5097355 RH15059	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,2
MD 0,05						0,5

Tab. 9

Hmotnost tisíce zrn [g]
(1000 kernel weight [g])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	326,1	334,7	366,7	312,6	346,7	337,4
5097405 CE 3115	296,6	288,9	306,2	262,9	304,7	291,9
5078854 Susann	339,5	359,8	366,2	349,0	344,0	351,7
5081028 Surreal *	332,8	370,0	385,3	326,3	358,8	354,6
5080969 ES Garant	326,3	359,8	360,1	326,0	350,5	344,5
5089035 ES Gallery *	323,3	332,4	350,9	323,2	324,3	330,8
5090981 ES Brillant *	328,1	349,6	363,9	323,5	343,1	341,6
5095492 ESZ5305	344,1	352,4	365,4	349,5	344,0	351,1
5082687 KWS 9361	338,3	345,9	353,8	318,0	344,4	340,1
5089078 Oscarro *	340,1	360,9	412,9	331,7	366,5	362,4
5091032 KWS 2323	330,6	353,6	370,3	307,8	360,1	344,5
5091034 KWS 2370	357,4	363,8	408,0	332,6	375,8	367,5
5091038 KWS 3356	322,2	346,0	363,5	299,5	369,1	340,1
5093344 Kadenias	385,3	403,7	402,9	354,2	393,1	387,8
5095518 KXB3352	373,8	392,5	378,8	358,0	397,7	380,2
5095529 KXB4360	372,4	397,7	397,9	343,1	406,1	383,4
5095531 KXB5353	323,3	335,1	340,3	292,4	345,3	327,3
5097390 KXB5357	407,9	406,1	408,5	379,9	397,9	400,1
5095454 MGM247785	367,1	393,1	380,7	354,7	403,2	379,8
5089066 DKC3941	319,6	337,1	374,5	298,8	354,3	336,9
5097326 PHP5007	348,6	336,0	348,7	318,4	349,9	340,3
5080993 Futurixx	332,9	335,8	373,2	309,0	354,6	341,1
5086871 Ferarixx *	367,7	361,2	388,3	343,4	371,5	366,4
5089102 Axxys	355,5	376,3	391,7	322,3	434,9	376,1
5091102 RGT Conexxion	374,2	393,0	451,9	370,5	376,2	393,2
5091110 RGT Dublixx	358,5	372,9	438,7	342,5	406,0	383,7
5093425 RGT Xxavi	350,4	362,1	394,6	339,0	375,4	364,3
5095413 RH14017	356,3	375,6	378,2	338,3	374,6	364,6
5097353 RH15057	367,7	376,3	414,3	374,6	389,9	384,6
5097354 RH15058	379,1	392,8	423,8	378,6	405,2	395,9
5097355 RH15059	344,8	357,2	366,7	328,7	349,0	349,3
MD 0,05						16,1

Tab. 10

Výška rostlin [cm]
(Height of plants [cm])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	289,7	285,0	266,7	272,0	276,7	278,0
5097405 CE 3115	291,0	274,0	264,7	270,7	283,7	276,8
5078854 Susann	279,3	273,0	265,0	275,3	287,0	275,9
5081028 Surreal *	279,0	252,0	250,7	261,3	271,0	262,8
5080969 ES Garant	313,3	307,0	286,3	288,3	300,0	299,0
5089035 ES Gallery *	289,0	287,0	270,7	282,0	287,0	283,1
5090981 ES Brillant *	301,3	289,0	281,0	294,7	304,3	294,1
5095492 ESZ5305	305,3	296,0	280,0	287,7	304,7	294,7
5082687 KWS 9361	285,7	275,0	267,3	273,3	287,7	277,8
5089078 Oscarro *	285,3	273,0	261,0	270,0	276,7	273,2
5091032 KWS 2323	289,3	278,0	267,0	276,3	290,3	280,2
5091034 KWS 2370	305,0	293,0	279,7	290,0	299,3	293,4
5091038 KWS 3356	279,0	267,0	267,0	271,0	279,7	272,7
5093344 Kadenias	289,0	282,0	272,3	279,3	289,7	282,5
5095518 KXB3352	280,7	262,0	253,7	271,3	277,3	269,0
5095529 KXB4360	300,3	287,0	267,3	286,7	296,3	287,5
5095531 KXB5353	287,3	276,0	270,3	277,7	293,0	280,9
5097390 KXB5357	285,0	272,0	262,3	274,3	280,3	274,8
5095454 MGM247785	291,7	279,0	257,0	283,0	288,7	279,9
5089066 DKC3941	304,3	288,0	283,0	281,7	309,7	293,3
5097326 PHP5007	307,7	300,0	283,0	287,3	308,3	297,3
5080993 Futurixx	296,0	285,0	275,3	282,0	294,7	286,6
5086871 Ferarixx *	297,3	288,0	266,3	276,0	296,0	284,7
5089102 Axxys	310,0	289,0	282,3	283,3	307,7	294,5
5091102 RGT Conexxion	306,7	293,0	280,7	281,7	305,7	293,6
5091110 RGT Dublixx	310,3	289,0	279,7	297,0	308,7	296,9
5093425 RGT Xxavi	308,7	298,0	289,3	298,0	312,7	301,3
5095413 RH14017	295,7	276,0	272,3	275,3	291,0	282,1
5097353 RH15057	287,7	280,0	260,0	276,0	299,0	280,5
5097354 RH15058	306,3	289,0	282,7	280,7	299,7	291,7
5097355 RH15059	283,7	270,0	265,0	272,7	286,3	275,5
MD 0,05						5,4

Tab. 11

Výška nasazení palic [cm]
(Height of ear position [cm])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	126,7	115,0	118,0	109,3	115,3	116,9
5097405 CE 3115	130,7	105,0	110,7	110,3	118,0	114,9
5078854 Susann	130,3	102,0	116,7	114,3	117,0	116,1
5081028 Surreal *	129,0	100,0	113,0	105,3	113,7	112,2
5080969 ES Garant	146,0	128,0	134,0	125,7	140,3	134,8
5089035 ES Gallery *	139,0	116,0	124,0	119,7	132,3	126,2
5090981 ES Brillant *	142,0	124,0	126,7	124,0	141,3	131,6
5095492 ESZ5305	136,3	115,0	119,3	119,0	134,0	124,7
5082687 KWS 9361	123,0	106,0	109,3	110,3	110,0	111,7
5089078 Oscarro *	123,3	104,0	110,7	108,7	108,0	110,9
5091032 KWS 2323	131,0	107,0	113,0	107,3	118,7	115,4
5091034 KWS 2370	134,3	118,0	112,0	117,3	129,3	122,2
5091038 KWS 3356	124,3	102,0	106,7	106,0	119,3	111,7
5093344 Kadenias	137,0	112,0	125,0	114,3	120,3	121,7
5095518 KXB3352	116,7	105,0	109,7	106,7	111,3	109,9
5095529 KXB4360	133,3	112,0	125,3	116,3	119,3	121,2
5095531 KXB5353	133,7	114,0	115,3	110,3	119,0	118,5
5097390 KXB5357	125,3	106,0	117,7	110,3	116,0	115,1
5095454 MGM247785	129,0	112,0	117,0	114,3	123,0	119,1
5089066 DKC3941	132,7	109,0	120,7	112,3	127,3	120,4
5097326 PHP5007	137,3	115,0	122,7	114,0	122,0	122,2
5080993 Futurixx	134,3	116,0	119,0	117,7	127,0	122,8
5086871 Ferarixx *	134,3	113,0	114,0	109,3	127,0	119,5
5089102 Axxys	130,3	115,0	122,3	114,7	130,0	122,5
5091102 RGT Conexxion	126,0	103,0	108,3	103,0	119,0	111,9
5091110 RGT Dublixx	127,0	107,0	108,3	116,0	124,7	116,6
5093425 RGT Xxavi	131,0	112,0	117,0	119,3	133,0	122,5
5095413 RH14017	127,0	98,0	107,3	101,7	113,7	109,5
5097353 RH15057	122,3	109,0	120,0	117,7	130,0	119,8
5097354 RH15058	129,7	109,0	108,3	112,0	119,7	115,7
5097355 RH15059	130,7	107,0	119,0	118,7	121,0	119,3
MD 0,05						4,5

Tab. 12

Fuzariózy palic [% napadených palic]

(Fusarium sp. on the ears [% of infested ears])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	5,0	20,0	33,3	15,0	75,0	29,7
5097405 CE 3115	0,0	1,7	25,0	10,0	15,0	10,3
5078854 Susann	0,0	6,7	10,0	23,3	20,0	12,0
5081028 Surreal *	0,0	5,0	11,7	10,0	38,3	13,0
5080969 ES Garant	3,3	8,3	26,7	25,0	63,3	25,3
5089035 ES Gallery *	0,0	0,0	0,0	5,0	5,0	2,0
5090981 ES Brillant *	0,0	5,0	3,3	11,7	28,3	9,7
5095492 ESZ5305	0,0	1,7	6,7	3,3	13,3	5,0
5082687 KWS 9361	0,0	0,0	10,0	13,3	13,3	7,3
5089078 Oscarro *	0,0	0,0	23,3	11,7	10,0	9,0
5091032 KWS 2323	1,7	0,0	18,3	6,7	21,7	9,7
5091034 KWS 2370	0,0	0,0	20,0	6,7	26,7	10,7
5091038 KWS 3356	0,0	1,7	33,3	11,7	68,3	23,0
5093344 Kadenias	0,0	31,7	88,3	23,3	85,0	45,7
5095518 KXB3352	0,0	3,3	30,0	13,3	33,3	16,0
5095529 KXB4360	0,0	6,7	60,0	18,3	76,7	32,3
5095531 KXB5353	0,0	5,0	40,0	25,0	56,7	25,3
5097390 KXB5357	0,0	5,0	46,7	18,3	65,0	27,0
5095454 MGM247785	3,3	35,0	53,3	63,3	68,3	44,6
5089066 DKC3941	0,0	8,3	16,7	1,7	40,0	13,3
5097326 PHP5007	0,0	10,0	48,3	11,7	45,0	23,0
5080993 Futurixx	0,0	3,3	5,0	18,3	43,3	14,0
5086871 Ferarixx *	0,0	8,3	11,7	10,0	38,3	13,7
5089102 Axxys	1,7	3,3	13,3	15,0	53,3	17,3
5091102 RGT Conexxion	0,0	20,0	55,0	31,7	78,3	37,0
5091110 RGT Dublixx	0,0	6,7	48,3	11,7	83,3	30,0
5093425 RGT Xxavi	0,0	1,7	28,3	23,3	58,3	22,3
5095413 RH14017	6,7	3,3	58,3	18,3	63,3	30,0
5097353 RH15057	0,0	6,7	11,7	18,3	58,3	19,0
5097354 RH15058	1,7	6,7	11,7	18,3	70,0	21,7
5097355 RH15059	1,7	1,7	10,0	11,7	18,3	8,7
MD 0,05						-

Tab. 13

Fuzariózy palic [9-1]
(Fusarium sp. on the ears [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	8,0	6,7	6,3	6,3	7,0	6,9
5097405 CE 3115	9,0	8,3	6,7	7,0	7,0	7,6
5078854 Susann	9,0	7,3	7,0	6,3	7,3	7,4
5081028 Surreal *	9,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,4
5080969 ES Garant	7,0	7,7	7,0	6,3	7,0	7,0
5089035 ES Gallery *	9,0	9,0	9,0	7,7	7,7	8,5
5090981 ES Brillant *	9,0	6,3	8,3	6,3	6,3	7,2
5095492 ESZ5305	9,0	8,3	7,3	8,3	7,0	8,0
5082687 KWS 9361	9,0	9,0	7,7	6,7	7,0	7,9
5089078 Oscarro *	9,0	9,0	7,0	5,7	7,0	7,5
5091032 KWS 2323	7,7	9,0	7,0	8,3	6,3	7,7
5091034 KWS 2370	9,0	9,0	6,7	7,0	7,0	7,7
5091038 KWS 3356	9,0	8,3	6,7	7,7	7,0	7,7
5093344 Kadenias	9,0	6,7	6,0	6,7	6,7	7,0
5095518 KXB3352	9,0	7,7	7,0	7,0	7,0	7,5
5095529 KXB4360	9,0	8,3	6,7	6,3	7,0	7,5
5095531 KXB5353	9,0	6,3	7,0	6,3	6,3	7,0
5097390 KXB5357	9,0	7,7	7,0	7,0	6,7	7,5
5095454 MGM247785	7,7	7,0	6,7	5,7	6,7	6,8
5089066 DKC3941	9,0	7,7	7,0	8,3	7,0	7,8
5097326 PHP5007	9,0	7,0	7,0	7,0	6,7	7,3
5080993 Futurixx	9,0	7,0	7,3	6,3	7,0	7,3
5086871 Ferarixx *	9,0	7,0	7,0	6,0	7,0	7,2
5089102 Axxys	7,0	7,7	7,0	7,0	7,0	7,1
5091102 RGT Conexxion	9,0	7,0	7,0	5,7	6,7	7,1
5091110 RGT Dublxxx	9,0	6,7	7,0	7,3	7,0	7,4
5093425 RGT Xxavi	9,0	8,3	6,3	6,7	7,0	7,5
5095413 RH14017	7,0	7,7	6,7	6,0	7,0	6,9
5097353 RH15057	9,0	7,0	7,7	6,3	6,7	7,3
5097354 RH15058	8,3	7,7	6,7	6,7	6,7	7,2
5097355 RH15059	8,3	8,3	7,0	7,0	7,0	7,5
MD 0,05						-

Tab. 14

Fuzariózy palic + zavijječ kukuřičný 'Podíl fuz. palic (rostlin) současně napad. zavijčem [%]
(Fusarium sp. on the ears + Ostrinia nubilalis 'The proportion of the ears [plants] infested with Fus.

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
5097405 CE 3115	0,0	1,0	0,3	0,5	0,1	0,4
5078854 Susann	0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	0,1
5081028 Surreal *	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1
5080969 ES Garant	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
5089035 ES Gallery *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5090981 ES Brillant *	0,0	0,0	0,0	0,3	0,2	0,1
5095492 ESZ5305	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082687 KWS 9361	0,0	0,0	0,2	0,3	0,1	0,1
5089078 Oscarro *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5091032 KWS 2323	1,0	0,0	0,1	0,8	0,3	0,4
5091034 KWS 2370	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
5091038 KWS 3356	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
5093344 Kadenias	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
5095518 KXB3352	0,0	0,5	0,0	0,3	0,3	0,2
5095529 KXB4360	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,1
5095531 KXB5353	0,0	0,7	0,0	0,2	0,5	0,3
5097390 KXB5357	0,0	0,7	0,0	0,1	0,1	0,2
5095454 MGM247785	1,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,2
5089066 DKC3941	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
5097326 PHP5007	0,0	0,5	0,1	0,4	0,2	0,2
5080993 Futurixx	0,0	0,0	0,3	0,6	0,2	0,2
5086871 Ferarixx *	0,0	0,2	0,1	0,5	0,2	0,2
5089102 Axxys	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
5091102 RGT Conexxion	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1
5091110 RGT Dublxxx	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
5093425 RGT Xxavi	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0
5095413 RH14017	0,0	0,0	0,1	0,5	0,1	0,1
5097353 RH15057	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1
5097354 RH15058	1,0	0,3	0,0	0,3	0,2	0,3
5097355 RH15059	0,0	0,0	0,3	0,0	0,4	0,1
MD 0,05						0,2

Tab. 15

Zaviječ kukuřičný [%]
(*Ostrinia nubilalis* [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	0,0	6,7	1,7	5,0	5,0	3,7
5097405 CE 3115	0,0	1,7	6,7	5,0	1,7	3,0
5078854 Susann	1,7	0,0	3,3	8,3	8,3	4,3
5081028 Surreal *	0,0	3,3	0,0	6,7	5,0	3,0
5080969 ES Garant	0,0	0,0	5,0	3,3	5,0	2,7
5089035 ES Gallery *	0,0	0,0	0,0	3,3	3,3	1,3
5090981 ES Brillant *	0,0	3,3	0,0	6,7	8,3	3,7
5095492 ESZ5305	0,0	0,0	1,7	3,3	0,0	1,0
5082687 KWS 9361	0,0	1,7	1,7	6,7	8,3	3,7
5089078 Oscarro *	1,7	0,0	0,0	3,3	3,3	1,7
5091032 KWS 2323	1,7	0,0	1,7	11,7	15,0	6,0
5091034 KWS 2370	0,0	3,3	1,7	5,0	3,3	2,7
5091038 KWS 3356	0,0	0,0	0,0	1,7	6,7	1,7
5093344 Kadenias	0,0	1,7	1,7	5,0	13,3	4,3
5095518 KXB3352	3,3	1,7	0,0	5,0	10,0	4,0
5095529 KXB4360	0,0	0,0	0,0	3,3	13,3	3,3
5095531 KXB5353	1,7	3,3	0,0	6,7	26,7	7,7
5097390 KXB5357	0,0	1,7	1,7	6,7	8,3	3,7
5095454 MGM247785	3,3	3,3	0,0	11,7	1,7	4,0
5089066 DKC3941	0,0	0,0	0,0	1,7	8,3	2,0
5097326 PHP5007	1,7	8,3	3,3	10,0	8,3	6,3
5080993 Futurixx	1,7	0,0	1,7	16,7	11,7	6,4
5086871 Ferarixx *	0,0	1,7	1,7	5,0	8,3	3,3
5089102 Axxys	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3	1,7
5091102 RGT Conexxion	0,0	0,0	3,3	3,3	13,3	4,0
5091110 RGT Dublxxx	0,0	1,7	3,3	10,0	10,0	5,0
5093425 RGT Xxavi	0,0	0,0	3,3	5,0	3,3	2,3
5095413 RH14017	0,0	0,0	3,3	8,3	8,3	4,0
5097353 RH15057	0,0	0,0	1,7	1,7	10,0	2,7
5097354 RH15058	1,7	1,7	0,0	5,0	16,7	5,0
5097355 RH15059	0,0	0,0	3,3	1,7	6,7	2,3
MD 0,05						3,8

Tab. 16

Ozrnění palic [9-1]

(Fully developed kernels on tip [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093366 Codivoir	6,7	7,0	8,7	5,0	6,3	6,7
5097405 CE 3115	6,3	7,0	7,7	7,0	6,3	6,9
5078854 Susann	5,7	7,0	7,3	5,0	5,0	6,0
5081028 Surreal *	6,7	7,0	7,0	7,0	6,3	6,8
5080969 ES Garant	6,3	7,0	8,3	5,7	7,0	6,9
5089035 ES Gallery *	6,3	7,0	8,7	7,0	7,0	7,2
5090981 ES Brillant *	6,7	7,0	8,0	7,0	7,0	7,1
5095492 ESZ5305	7,3	9,0	9,0	7,7	7,7	8,1
5082687 KWS 9361	7,3	7,0	9,0	7,7	7,0	7,6
5089078 Oscarro *	6,3	7,0	7,7	5,0	7,0	6,6
5091032 KWS 2323	6,7	7,0	7,0	7,0	7,0	6,9
5091034 KWS 2370	6,3	7,0	9,0	5,0	5,0	6,5
5091038 KWS 3356	7,0	9,0	8,7	7,0	7,0	7,7
5093344 Kadenias	7,3	7,0	7,7	7,0	7,0	7,2
5095518 KXB3352	7,0	7,0	9,0	6,3	7,0	7,3
5095529 KXB4360	6,7	7,0	6,3	5,0	6,3	6,3
5095531 KXB5353	7,0	7,0	7,3	5,0	7,0	6,7
5097390 KXB5357	7,7	7,0	8,0	7,0	7,0	7,3
5095454 MGM247785	7,3	9,0	9,0	7,0	7,7	8,0
5089066 DKC3941	7,3	9,0	9,0	6,3	7,0	7,7
5097326 PHP5007	6,7	7,0	8,0	5,0	7,0	6,7
5080993 Futurixx	6,3	9,0	8,7	7,0	7,0	7,6
5086871 Ferarixx *	6,7	7,0	9,0	7,0	7,0	7,3
5089102 Axxys	6,7	7,0	9,0	7,0	7,0	7,3
5091102 RGT Conexxion	7,0	9,0	8,3	7,0	7,0	7,7
5091110 RGT Dublxxx	7,7	9,0	8,7	7,0	7,0	7,9
5093425 RGT Xxavi	7,0	7,0	7,7	5,0	7,0	6,7
5095413 RH14017	7,0	7,0	8,0	7,0	7,0	7,2
5097353 RH15057	7,0	7,0	8,7	7,0	7,0	7,3
5097354 RH15058	6,7	7,0	8,7	5,0	7,0	6,9
5097355 RH15059	6,0	7,0	8,3	5,0	6,3	6,5
MD 0,05						0,7

středně pozdní sortiment
mid-late group

Tab. 1

Výnos zrna [t/ha]

(Yield of grain [t/ha])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5093273 P0023	17,9	15,7	14,4	17,5	16,4
5093426 RGT Fuxxter *	16,6	14,8	15,3	17,1	16,0
5080888 P9494 *	16,4	15,1	15,4	16,8	15,9
5080994 Memoxx	17,4	13,9	14,5	17,1	15,7
5097320 SC4013	17,4	14,7	13,8	16,5	15,6
5082691 Kerberos	15,5	14,1	15,3	17,0	15,5
5081028 Surreal	16,5	14,0	14,9	16,3	15,4
5086877 Milano *	16,4	14,1	14,8	16,2	15,4
5086839 Kassandras	16,1	14,1	14,5	16,0	15,2
5080993 Futurixx *	15,7	14,2	14,1	16,6	15,1
5089121 RGT Axxilin	16,3	14,0	13,5	16,6	15,1
5089081 Kompetas	15,3	13,7	12,9	15,5	14,3
Průměr SSRO	16,3	14,5	14,9	16,7	15,6
Průměr pokusu	16,4	14,4	14,4	16,6	15,5
MD 0,05	1,3	0,5	0,5	0,7	0,7

Tab. 2

Výnos zrna [%]

(Yield of grain [%])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5093273 P0023	109,7	107,9	96,5	105,2	104,9
5093426 RGT Fuxxter *	101,8	102,1	102,7	102,6	102,3
5080888 P9494 *	100,8	103,5	103,4	101,0	102,1
5080994 Memoxx	106,6	95,8	97,1	102,5	100,7
5097320 SC4013	106,6	100,9	92,6	98,6	99,8
5082691 Kerberos	95,0	97,0	102,4	102,1	99,1
5081028 Surreal	101,0	96,6	100,1	97,8	98,9
5086877 Milano *	100,8	96,7	99,6	97,1	98,6
5086839 Kassandras	98,6	97,2	97,2	96,1	97,3
5080993 Futurixx *	96,5	97,6	94,4	99,3	97,0
5089121 RGT Axxilin	100,1	96,5	90,7	99,8	96,9
5089081 Kompetas	93,7	94,0	86,3	92,9	91,8
Průměr SSRO					100,0
Průměr pokusu					
MD 0,05	9,8	4,3	4,3	5,4	5,9

Tab. 3

Vlhkost zrna při sklizni [%]

(Moisture of grain at harvest [%])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	26,1	20,3	17,9	26,3	22,7
5082691 Kerberos	24,5	19,3	16,3	23,0	20,8
5086839 Kassandras	24,5	20,0	17,8	24,8	21,8
5089081 Kompetas	23,5	18,9	17,4	23,6	20,9
5080888 P9494 *	27,1	20,2	17,2	25,8	22,6
5093273 P0023	29,4	21,3	19,2	28,8	24,7
5080993 Futurixx *	25,0	19,6	17,6	24,7	21,7
5080994 Memoxx	25,6	20,1	18,7	25,9	22,6
5086877 Milano *	26,6	20,8	18,2	26,4	23,0
5089121 RGT Axxilin	25,9	21,4	18,3	26,6	23,1
5093426 RGT Fuxxter *	26,9	22,1	18,7	27,7	23,9
5097320 SC4013	27,8	21,8	17,7	29,2	24,1
MD 0,05					1,1

Tab. 4

Rychlost počátečního růstu [9-1]

(Early vigour [9-1])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	8,3	9,0	7,7	8,3	8,3
5082691 Kerberos	7,7	9,0	9,0	8,7	8,6
5086839 Kassandras	7,7	8,3	8,3	8,3	8,2
5089081 Kompetas	7,7	9,0	8,0	8,7	8,4
5080888 P9494 *	7,0	8,3	7,0	8,0	7,6
5093273 P0023	7,0	7,0	7,0	8,3	7,3
5080993 Futurixx *	7,7	8,3	8,3	7,7	8,0
5080994 Memoxx	7,0	8,3	8,7	8,0	8,0
5086877 Milano *	9,0	9,0	9,0	8,7	8,9
5089121 RGT Axxilin	8,3	7,7	8,0	8,3	8,1
5093426 RGT Fuxxter *	7,7	7,7	9,0	8,7	8,3
5097320 SC4013	7,0	7,0	8,0	7,7	7,4
MD 0,05					-

Tab. 5

Doba do květu blizen [dny]

(Days from sowing to silking)

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	76,3	74,7	68,7	69,0	72,2
5082691 Kerberos	76,0	76,0	68,0	69,0	72,3
5086839 Kassandras	78,7	78,3	72,0	73,0	75,5
5089081 Kompetas	80,0	79,0	74,7	75,0	77,2
5080888 P9494 *	78,0	76,7	69,0	71,0	73,7
5093273 P0023	79,7	78,0	70,0	73,0	75,2
5080993 Futurixx *	79,0	78,3	70,0	73,0	75,1
5080994 Memoxx	78,0	77,0	69,0	73,0	74,3
5086877 Milano *	80,0	78,3	73,0	73,0	76,1
5089121 RGT Axxilin	79,0	78,0	72,0	73,0	75,5
5093426 RGT Fuxxter *	78,7	78,0	69,7	73,0	74,9
5097320 SC4013	79,0	77,3	70,3	73,0	74,9
MD 0,05					-

Tab. 6

Kořenové poléhání I [9-1]

(Root lodging I [9-1])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno					lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082691 Kerberos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086839 Kassandras	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089081 Kompetas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080888 P9494 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093273 P0023	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080993 Futurixx *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080994 Memoxx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086877 Milano *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089121 RGT Axxilin	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093426 RGT Fuxxter *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097320 SC4013	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05					-

Tab. 7

Kořenové poléhání II [9-1]*(Root lodging II [9-1])*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5082691 Kerberos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086839 Kassandras	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089081 Kompetas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080888 P9494 *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093273 P0023	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080993 Futurixx *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5080994 Memoxx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5086877 Milano *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5089121 RGT Axxilin	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093426 RGT Fuxxter *	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5097320 SC4013	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05					-

Tab. 8

Počet zlomených rostlin pod palicí [%]*(Broken plants below ears [%])*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
5082691 Kerberos	0,8	0,4	0,0	2,4	0,9
5086839 Kassandras	0,0	0,0	0,8	0,0	0,2
5089081 Kompetas	0,4	0,0	6,1	0,0	1,6
5080888 P9494 *	0,4	0,0	0,0	0,8	0,3
5093273 P0023	0,8	0,0	0,4	0,4	0,4
5080993 Futurixx *	0,0	0,4	0,4	0,0	0,2
5080994 Memoxx	0,4	0,0	0,0	0,4	0,2
5086877 Milano *	0,4	0,0	0,4	0,0	0,2
5089121 RGT Axxilin	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5093426 RGT Fuxxter *	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
5097320 SC4013	0,0	0,0	0,8	0,0	0,2
MD 0,05					1,4

Tab. 9

Hmotnost tisíce zrn [g]

(1000 kernel weight [g])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	373,5	402,4	332,8	376,5	371,3
5082691 Kerberos	389,4	451,1	350,8	402,5	398,5
5086839 Kassandras	353,3	408,3	328,7	354,5	361,2
5089081 Kompetas	351,0	401,3	308,2	360,9	355,4
5080888 P9494 *	370,9	383,3	320,8	378,9	363,5
5093273 P0023	391,0	459,8	327,0	398,6	394,1
5080993 Futurixx *	349,4	402,1	318,4	348,7	354,7
5080994 Memoxx	358,9	396,2	330,8	367,9	363,5
5086877 Milano *	337,7	344,2	307,8	346,3	334,0
5089121 RGT Axxilin	332,8	349,2	303,0	351,0	334,0
5093426 RGT Fuxxter *	334,5	359,7	322,6	328,4	336,3
5097320 SC4013	351,9	399,4	305,8	361,8	354,7
MD 0,05					19,6

Tab. 10

Výška rostlin [cm]

(Height of plants [cm])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	256,0	241,7	266,3	270,0	258,5
5082691 Kerberos	272,0	262,0	284,0	292,7	277,7
5086839 Kassandras	296,0	284,7	293,0	305,3	294,8
5089081 Kompetas	298,0	273,3	287,3	307,0	291,4
5080888 P9494 *	266,0	251,0	271,3	277,7	266,5
5093273 P0023	282,0	263,3	282,3	299,0	281,7
5080993 Futurixx *	285,0	270,3	280,0	292,0	281,8
5080994 Memoxx	288,0	280,0	284,7	302,3	288,8
5086877 Milano *	278,0	265,3	275,0	292,0	277,6
5089121 RGT Axxilin	275,0	257,0	271,3	289,0	273,1
5093426 RGT Fuxxter *	268,0	260,3	265,7	282,0	269,0
5097320 SC4013	275,0	268,7	285,0	292,0	280,2
MD 0,05					5,8

Tab. 11

Výška nasazení palic [cm]*(Height of ear position [cm])*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	99,0	99,7	110,7	113,3	105,7
5082691 Kerberos	115,0	127,3	126,7	134,7	125,9
5086839 Kassandras	117,0	128,7	116,7	129,7	123,0
5089081 Kompetas	127,0	129,7	124,0	138,0	129,7
5080888 P9494 *	99,0	109,7	107,3	118,0	108,5
5093273 P0023	106,0	111,7	112,3	124,3	113,6
5080993 Futurixx *	115,0	118,3	118,3	124,7	119,1
5080994 Memoxx	119,0	122,0	121,0	131,7	123,4
5086877 Milano *	106,0	114,7	110,3	120,3	112,8
5089121 RGT Axxilin	112,0	121,0	110,3	125,3	117,2
5093426 RGT Fuxxter *	100,0	116,3	106,3	121,0	110,9
5097320 SC4013	122,0	127,0	131,3	137,3	129,4
MD 0,05					4,8

Tab. 12

Fuzariózy palic [% napadených palic]*(Fusarium sp. on the ears [% of infested ears])*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	3,3	10,0	8,3	33,3	13,7
5082691 Kerberos	3,3	21,7	13,3	38,3	19,2
5086839 Kassandras	1,7	13,3	10,0	31,7	14,2
5089081 Kompetas	0,0	1,7	3,3	3,3	2,1
5080888 P9494 *	11,7	8,3	16,7	50,0	21,7
5093273 P0023	0,0	1,7	5,0	18,3	6,3
5080993 Futurixx *	6,7	10,0	10,0	33,3	15,0
5080994 Memoxx	1,7	5,0	1,7	5,0	3,4
5086877 Milano *	8,3	6,7	21,7	70,0	26,7
5089121 RGT Axxilin	6,7	6,7	13,3	31,7	14,6
5093426 RGT Fuxxter *	10,0	0,0	5,0	31,7	11,7
5097320 SC4013	5,0	3,3	16,7	6,7	7,9
MD 0,05					-

Tab. 13

Fuzariózy palic [9-1]*(Fusarium sp. on the ears [9-1])*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	7,7	7,7	6,0	7,0	7,1
5082691 Kerberos	8,3	6,3	7,0	7,0	7,2
5086839 Kassandras	8,3	7,7	7,3	7,0	7,6
5089081 Kompetas	9,0	8,3	8,3	8,3	8,5
5080888 P9494 *	7,3	6,3	6,7	6,7	6,8
5093273 P0023	9,0	8,3	7,7	6,3	7,8
5080993 Futurixx *	5,7	7,7	7,3	7,0	6,9
5080994 Memoxx	7,7	7,3	7,7	7,7	7,6
5086877 Milano *	6,7	7,0	6,7	6,7	6,8
5089121 RGT Axxilin	7,3	7,0	6,7	7,0	7,0
5093426 RGT Fuxxter *	7,0	9,0	7,0	7,0	7,5
5097320 SC4013	6,3	7,7	6,0	7,3	6,8
MD 0,05					-

Tab. 14

Fuzariózy palic + zavíječ kukuřičný 'Podíl fuz. palic (rostlin) současně napad. zaví'*(Fusarium sp. on the ears + Ostrinia nubilalis 'The proportion of the ears [plants] infeste*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	0,5	0,2	0,2	0,0	0,2
5082691 Kerberos	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1
5086839 Kassandras	0,0	0,3	0,0	0,2	0,1
5089081 Kompetas	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1
5080888 P9494 *	0,1	0,0	0,3	0,1	0,1
5093273 P0023	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
5080993 Futurixx *	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
5080994 Memoxx	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
5086877 Milano *	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1
5089121 RGT Axxilin	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2
5093426 RGT Fuxxter *	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5097320 SC4013	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
MD 0,05					0,2

Tab. 15

Zaviječ kukuřičný [%]*(Ostrinia nubilalis [%])*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	3,3	5,0	6,7	0,0	3,8
5082691 Kerberos	0,0	8,3	5,0	10,0	5,8
5086839 Kassandras	1,7	3,3	3,3	6,7	3,8
5089081 Kompetas	0,0	0,0	0,0	1,7	0,4
5080888 P9494 *	3,3	1,7	5,0	5,0	3,8
5093273 P0023	0,0	0,0	5,0	6,7	2,9
5080993 Futurixx *	0,0	1,7	1,7	6,7	2,5
5080994 Memoxx	0,0	0,0	0,0	3,3	0,8
5086877 Milano *	0,0	0,0	15,0	3,3	4,6
5089121 RGT Axxilin	0,0	1,7	3,3	1,7	1,7
5093426 RGT Fuxxter *	1,7	1,7	13,3	1,7	4,6
5097320 SC4013	0,0	0,0	5,0	0,0	1,3
MD 0,05					4,4

Tab. 16

Ozrnění palic [9-1]*(Fully developed kernels on tip [9-1])*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5081028 Surreal	7,0	7,7	7,0	5,7	6,9
5082691 Kerberos	7,0	8,0	7,0	7,0	7,3
5086839 Kassandras	7,0	9,0	5,0	7,0	7,0
5089081 Kompetas	7,0	8,7	5,0	5,0	6,4
5080888 P9494 *	7,0	9,0	7,0	7,0	7,5
5093273 P0023	7,0	9,0	7,0	6,3	7,3
5080993 Futurixx *	7,0	8,7	7,0	6,3	7,3
5080994 Memoxx	7,0	9,0	5,0	6,3	6,8
5086877 Milano *	7,0	8,0	5,0	6,3	6,6
5089121 RGT Axxilin	9,0	9,0	5,0	7,0	7,5
5093426 RGT Fuxxter *	9,0	8,7	5,0	6,3	7,3
5097320 SC4013	9,0	9,0	7,0	7,0	8,0
MD 0,05					1,1