

ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚDĚLSKÝ

NÁRODNÍ ODRŮDOVÝ ÚŘAD

č.j.: UKZUZ 216291/2021

VÝSLEDKY ZKOUŠEK UŽITNÉ HODNOTY
ZE SKLIZNĚ 2020
[RESULTS OF VCU TESTING]

Kukuřice na siláž a zrno
[Silage and Grain Maize]

Zea mays L.

registrované odrůdy + odrůdy ve zkouškách

1. polní pozorování a výnos
field assessment and yield



2. kvalitativní parametry kukuřice na siláž
qualitative parameters of silage maize



3. kvalitativní parametry kukuřice na zrno
qualitative parameters of grain maize



ING. MAREK POVOLNÝ
ING. EVŽEN VACEK
ING. BARBORA HEŘMÁNKOVÁ

BRNO, LEDEN 2021

Přehled zkušebních lokalit

[View of locations]

Lokalita	Kód lokality	Nadmořská výška (m)	Dlouhodobá průměrná teplota t_{30} (°C)	Dlouhodobý průměrný úhrn srážek s_{30} (mm)	Půdní typ a druh
[Location]	[Code of location]	[Altitude (m)]	[Temperature (°C)]	[Rainfall (mm)]	[Code of soil]
Čáslav	CAS	260	8,9	555	ČMh - h
Dobřichovice	DOB	206	8,9	522	FMm - h
Domanínec	DOM	572	6,5	651	PZk - h
Hradec n. Svitavou	HRA	465	7,4	616	HMI - jh
Chrastava	CHT	345	8,0	738	HMI - ph
Chřlice	CHR	190	9,0	451	FMm - h
Jaroměřice n. Rokytou	JAR	425	8,0	481	HMm - jh
Lednice	LED	171	9,6	461	ČMm - h
Lípa	LIP	505	7,5	594	KMg - ph
Nechanice *	NEC	235	8,8	597	HMm - h
Oblekovice	OBL	242	9,3	435	ČMh - h
Pusté Jakartice	PJA	295	8,3	584	HMI - h
Staňkov	STV	370	8,1	537	HMm - h
Uherský Ostroh	UHO	196	9,1	521	KMm - h
Věrovany	VER	207	8,7	502	ČMh - h

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

Genetický půdní typ a subtyp

[Type of soil]

Zkratka	Nezkrácený výklad (morfo genetický 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	[Silage Maize mid-early, mid-late group]			
Předplodina: ječmen jarní	[Previous crop]		[Spring barley]	
Datum setí: 15.04.2020	[Date of sowing]			
Datum sklizně: 10.09., 17.09.2020	[Date of harvest]			
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	30.04.2020	Lumax	3,5 l/ha
		21.05.2020	MaisTer Power	1,5 l/ha
		13.07.2020	Steward	125 g/ha
		27.07.2020	Steward	125 g/ha
Kukuřice na zrno VR, R, SR	[Grain Maize very early, early, mid-early group]			
Datum sklizně: 20.10., 21.10., 09.11.2020	[Date of harvest]			

Dobřichovice (DOB)

Kukuřice na zrno VR, R	[Grain Maize early group]			
Předplodina: ječmen jarní	[Previous crop]		[Spring barley]	
Datum setí: 20.04.2020	[Date of sowing]			
Datum sklizně: 13.10., 10.11.2020	[Date of harvest]			
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	23.04.2020	Adengo	0,44 l/ha
		20.05.2020	MaisTer Power	1,5 l/ha
		26.06.2020	aplikace kapslí TrichoTop	
		09.07.2020	aplikace kapslí TrichoPlus	

Domaníněk (DOM)

Kukuřice na siláž VR	[Silage Maize very early, early group]			
Předplodina: jetel šípovitý	[Previous crop]		[Arrowleaf clover]	
Datum setí: 27.04.2020	[Date of sowing]			
Datum sklizně: 06.10.2020	[Date of harvest]			
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	28.04.2020	Adengo	0,44 l/ha
		01.06.2020	MaisTer Power	1,5 l/ha

Hradec n. Svitavou (HRA)

Kukuřice na siláž VR, R	[Silage Maize very early, early group]			
Předplodina: pšenice ozimá	[Previous crop]		[Winter wheat]	
Datum setí: 07.05.2020	[Date of sowing]			
Datum sklizně: 02.10., 08.10.2020	[Date of harvest]			
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	11.05.2020	Sharpen 33 EC	5,0 l/ha
		27.05.2020	Decis Mega	0,25 l/ha
		12.06.2020	MaisTer Power	1,5 l/ha
		07.08.2020	Steward	125 g/ha
		13.08.2020	Steward	125 g/ha

Chrastava (CHT)

Kukuřice na siláž VR	[Silage Maize very early group]			
Předplodina: pšenice ozimá	[Previous crop]		[Winter wheat]	
Datum setí: 21.04.2020	[Date of sowing]			
Datum sklizně: 24.09.2020	[Date of harvest]			
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	15.05.2020	Decis Mega	0,25 l/ha
		21.05.2020	MaisTer Power	1,5 l/ha
		27.05.2020	Karate Zeon 5 CS	0,4 l/ha
		01.06.2020	Karate Zeon 5 CS	0,4 l/ha

Chrlice (CHR)

Kukuřice na siláž SR, SP	[Silage Maize mid-early, mid-late group]			
Předplodina: pšenice ozimá	[Previous crop]		[Winter wheat]	
Datum setí: 22.04.2020	[Date of sowing]			
Datum sklizně: 09.09., 09.09.2020	[Date of harvest]			
Chemické ošetření:	[Chemical treatment]	28.04.2020	Gardoprim Plus Gold 500 SC	3,5 l/ha
		28.04.2020	Callisto 480 SC	0,3 l/ha
		29.05.2020	MaisTer Power	1,5 l/ha
		01.07.2020	Steward	125 g/ha
		08.07.2020	Steward	125 g/ha
Kukuřice na zrno VR, R, SR,SP	[Grain Maize very early, early, mid-early group, mid-late group]			
Datum sklizně: 22.10., 22.10., 26.10., 26.10.2020	[Date of harvest]			

Jaroměřice (JAR)

Kukuřice na siláž VR, R
Předplodina: pšenice ozimá

[Silage Maize very early, early group]
[Previous crop] [Winter wheat]

Datum setí: 23.04.2020
Datum sklizně: 10.09., 16.09.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	27.04.2020	Callisto 480 SC	0,3 l/ha
	11.05.2020	Biscaya 240 OD	0,3 l/ha
	04.06.2020	MaisTer	150 g/ha
	04.06.2020	Mero 33528	2 l/ha
	30.06.2020	aplikace kapslí TrichoTop	
	10.07.2020	aplikace kapslí TrichoPlus	

Lednice (LED)

Kukuřice na siláž SR, SP
Předplodina: pšenice ozimá

[Silage Maize mid-early, mid-late group]
[Previous crop] [Winter wheat]

Datum setí: 28.04.2020
Datum sklizně: 27.08., 14.09.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	28.04.2020	Lumax	3,5 l/ha
	15.06.2020	aplikace kapslí TrichoTop	
	30.06.2020	aplikace kapslí TrichoPlus	

Kukuřice na zrno SR, SP

[Grain Maize mid-early, mid-late group]

Datum sklizně: 22.10., 22.10.2020

[Date of harvest]

Lipa (LIP)

Kukuřice na siláž VR, R
Předplodina: pšenice ozimá

[Silage Maize very early, early group]
[Previous crop] [Winter wheat]

Datum setí: 24.04.2020
Datum sklizně: 01.10., 12.10.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	30.04.2020	Adengo	0,44 l/ha
	30.07.2020	Steward	125 g/ha
	12.08.2020	Steward	125 g/ha

Nechanice (NEC)

Kukuřice na siláž SR
Předplodina: pšenice ozimá

[Silage Maize mid-early group]
[Previous crop] [Winter wheat]

Datum setí: 17.04.2020
Datum sklizně: 08.09.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	18.05.2020	Adengo	0,44 l/ha
	10.06.2020	MaisTer Power	1,5 l/ha
	07.07.2020	Steward	125 g/ha
	24.07.2020	Integro	0,7 l/ha

Kukuřice na zrno VR, R

[Grain Maize very early, early group]

Datum sklizně: 13.11., 23.11. 2020

[Date of harvest]

Oblekvice (OBL)

Kukuřice na siláž SP
Předplodina: pšenice ozimá

[Silage Maize mid-late group]
[Previous crop] [Winter wheat]

Datum setí: 21.04.2020
Datum sklizně: 04.09.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	24.04.2020	Adengo	0,44 l/ha
	27.05.2020	MaisTer Power	1,5 l/ha
	04.06.2020	Rafan Max	0,05 l/ha
	10.07.2020	Steward	125 g/ha
	22.07.2020	Steward	125 g/ha

Kukuřice na zrno SR, SP

[Grain Maize mid-early, mid-late group]

Datum sklizně: 23.10., 23.10.2020

[Date of harvest]

Pusté Jakartice (PJA)

Kukuřice na siláž VR, R
Předplodina: řepka ozimá

[Silage Maize very early, early group]
[Previous crop] [Winter oilseed rape]

Datum setí: 22.04.2020
Datum sklizně: 18.09., 23.09.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	23.04.2020	Lumax	3,5 l/ha
	01.07.2020	aplikace kapslí TrichoTop	
	09.08.2020	aplikace kapslí TrichoPlus	

Staňkov (STV)

Kukuřice na siláž VR, R
Předplodina: pšenice ozimá

[Silage Maize very early, early group]
[Previous crop] [Winter wheat]

Datum setí: 23.04.2020
Datum sklizně: 16.09., 09.09.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	26.04.2019	Lumax	3,5 l/ha
	26.05.2020	MaisTer Power	1,5 l/ha
	01.07.2020	aplikace kapslí TrichoTop	
	09.07.2020	aplikace kapslí TrichoPlus	

Tursko (TUR)

Kukuřice na zrno VR,R
Předplodina: pšenice ozimá

[Silage Maize very early, early group]
[Previous crop] [Winter wheat]

Datum setí: 16.4.2020
Datum sklizně: 06.11.2020, 06.11.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	20.05.2020	Lumax	3 l/ha
	30.06.2020	aplikace kapslí TrichoTop	
	10.07.2020	aplikace kapslí TrichoPlus	

Uherský Ostroh (UHO)

Kukuřice na siláž SR, SP
Předplodina: pšenice ozimá

[Silage Maize mid-early, mid-late group]
[Previous crop] [Winter wheat]

Datum setí: 20.04.2020
Datum sklizně: 28.08., 11.09.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	06.05.2020	Adengo	0,44 l/ha
	15.06.2020	aplikace kapslí TrichoTop	
	30.06.2020	aplikace kapslí TrichoPlus	

Kukuřice na zrno R, SR, SP

[Grain Maize early, mid-early, mid-late group]

Datum sklizně: 18.11., 18.11., 18.11.2020

[Date of harvest]

Věrovany (VER)

Kukuřice na siláž SR
Předplodina: pšenice ozimá

[Silage Maize mid-early group]
[Previous crop] [Winter wheat]

Datum setí: 24.04.2020
Datum sklizně: 03.09.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	27.04.2020	Adengo	0,44 l/ha
	18.05.2020	MaisTer	150 g/ha
	18.05.2020	Mero 33528	1,6 l/ha
	01.07.2020	Steward	125 g/ha
	15.07.2020	Steward	125 g/ha

Kukuřice na zrno VR, R

[Grain Maize very early, early group]

Datum sklizně: 21.10., 21.10. 2020

[Date of harvest]

Vysoká (VYS)

Kukuřice na siláž VR
Předplodina: řepka ozimá

[Silage Maize very early group]
[Previous crop] [Winter oilseed rape]

Datum setí: 20.04.2020
Datum sklizně: 01.10.2020

[Date of sowing]
[Date of harvest]

Chemické ošetření:

[Chemical treatment]	22.05.2020	MaisTer	150 g/ha
----------------------	------------	---------	----------

Přehled zkoušených hybridů v roce 2020
[Hybrids tested in 2020]

Kód	Poř. číslo	Hybrid	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	GMO	Zadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registrován v roce	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]
5097393	1	Poesi CS	290 S	TM	Tc	ne	Caussade Semences	-	2016	2018		SR
5097392	2	Stromboli CS	280 S	TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2016	2018		SR
5097396	3	Activiti CS	220 S	M	Sc	ne	Caussade Semences	-	2016	2019		VR
5101432	4	Amisti CS	300 S	TM	Tc	ne	Caussade Semences	-	2018	2020		SR
5101433	5	Motivi CS	300 S	TM	Sc	ne	Caussade Semences	-	2018	2020		SR
5103126	6	CSM17227				ne	Caussade Semences	-	2019	0		R
5103125	7	CSM18358				ne	Caussade Semences	-	2019	0		SR
5103124	8	CSM18369				ne	Caussade Semences	-	2019	0	SR	
5104737	9	CSM18357				ne	Caussade Semences	-	2020	0		SR
5104736	10	CSM19104				ne	Caussade Semences	-	2020	0		R
5104734	11	CSM19113				ne	Caussade Semences	-	2020	0	R	
5104735	12	CSM19114				ne	Caussade Semences	-	2020	0	R	
5103080	13	CE 1218				ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2019	0	VR	
5103084	14	CE 5118				ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2019	0		VR
5103086	15	CE 7118				ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2019	0		SR
5104721	16	CE 1119				ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2020	0	VR	
5104722	17	CE 2119				ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2020	0	R	
5104723	18	CE 6119				ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2020	0		R
5104724	19	CE 6219				ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2020	0		R
5104725	20	CE 7119				ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2020	0		SR
5104726	21	CE 7219				ne	CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.	-	2020	0		SR
5093284	22	DS1460C	290 S	TM	Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2014	2016		SR
5093285	23	DS1469C	310 S	M	Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2014	2016		SP
5097368	24	DS21196B	250 Z	M	Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2016	2018	VR	
5099194	25	DS1890B	270 S	TM	Tc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2017	2019		SP
5101096	26	DS1959C	280 S	T	Sc	ne	Dow AgroSciences GmbH	-	2018	2020		SR
5093304	27	ES Amulet	240 S	TM	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2014	2016		R
5095485	28	ES Watson	280 S	TM	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2015	2017		SR
5099269	29	ES Joker	250 S	TM	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2017	2020		R
5101443	30	ESZ7109				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2018	0	VR	
5101520	31	ES Katamaran	230 Z	MZ	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2018	2020	VR	
5101448	32	ES Locomotive	290 S	T	Tc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2018	2020		SR
5101444	33	Leguan	230 S, 240 Z	TM	Sc	ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2018	2020	VR	VR
5103100	34	ESZ8203				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0		R
5103101	35	ESZ8204				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0		SR
5103103	36	ESZ8208				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0	VR	
5103104	37	ESZ8209				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0	R	
5103106	38	ESZ9101				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0		VR
5103107	39	ESZ9102				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0		VR
5103108	40	ESZ9107				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0	VR	
5103109	41	ESZ9203				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0		R
5103110	42	ESZ9204				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0	VR	
5103113	43	ESZ9213				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0	R	
5103116	44	ESZ9301				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0		SR
5103117	45	ESZ9302				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0		SR
5103118	46	ESZ9304				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0		SR
5103119	47	ESZ9311				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0	R	
5103121	48	ESZ9406				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0	SR	
5103122	49	ESZ9407				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2019	0	SR	
5104795	50	ESZ20101				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	VR	
5104791	51	ESZ20110				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	VR	
5104804	52	ESZ20111				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	VR	
5104796	53	ESZ20206				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	R	
5104797	54	ESZ20207				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	R	
5104792	55	ESZ20212				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0		R
5104793	56	ESZ20214				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0		R
5104794	57	ESZ20215				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0		R
5104803	58	ESZ20216				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0		R
5104801	59	ESZ20217				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0		VR
5104798	60	ESZ20314				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0		SR
5104799	61	ESZ20316				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	SR	
5104785	62	ESZ9001				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0		VR
5104786	63	ESZ9103				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0		VR
5104787	64	ESZ9105				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	VR	
5104790	65	ESZ9106				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	VR	
5104800	66	ESZ9110				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	VR	
5104788	67	ESZ9201				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	VR	
5104789	68	ESZ9202				ne	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2020	0	R	
5095536	69	Korynt	240 S, 260 Z	M	Sc	ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmH AIC Seeds GmbH	-	2015	2017	VR	VR
5095535	70	Susetta	230 S	TM	Sc	ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmH AIC Seeds GmbH	-	2015	2017		VR
5103162	71	SM H0470				ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmH OSEVA, a.s.	-	2019	0	VR	
5103187	72	SM J0570				ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmH	-	2019	0	VR	
5103186	73	SM J0576				ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmH	-	2019	0	VR	
5104887	74	AIC17C002				ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmH AIC Seeds GmbH	-	2020	0	R	R
5104888	75	Glutexo				ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmH AIC Seeds GmbH	-	2020	0	R	R
5104889	76	Sumumba				ne	Freiherr von Moreau Saat-zucht GmH AIC Seeds GmbH	-	2020	0	R	R
5103140	77	SMH45018				ne	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. C Ing. Ivo Jün	-	2019	0		R
5103141	78	SMH45518				ne	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. C Ing. Ivo Jün	-	2019	0		R
5104596	79	SMH 45718				ne	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. C OSEVA POLSKA Sp. z o.o.	-	2020	0		SR
5104864	80	SMH2319				ne	Hodowla Roslin Smolice Sp. z o.o. C Ing. Ivo Jün	-	2020	0	VR	
5091031	81	KWS Nestor	240 Z	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2013	2015	VR	
5093334	82	Agro Polis	280 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016	R	
5093331	83	Juvento	220 S	T	Tc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016		VR
5093330	84	KWS 2322	220 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016	VR	
5095511	85	Balasco	370 S	MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2015	2017		SP
5097384	86	Amaveritas	250 S	TM	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2016	2018		R
5097390	87	Koletis	310 Z	MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2016	2018	SR	
5097382	88	Rudolfinio KWS	280 S	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2016	2018		SR
5099213	89	Donosor	260 Z	Z	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019	R	
5099210	90	Kidemos	270 Z	MZ	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019	R	
5099201	91	KWS Krogulec	240 Z	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019	VR	
5099202	92	KWS Salamandr	220 S	M	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019		VR
5099205	93	Vitalico	240 S	M	Tc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019		R
5099220	94	Bigbeat	340 S	TM	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2020		SP
5099199	95	KWS Kampinos	250 Z	TM	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019	VR	

Přehled zkoušených hybridů v roce 2020
[Hybrids tested in 2020]

Kód	Pof. Hybrid č.	Císlo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	GMO	Zadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registrová n v roce	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]
5101507	96 KXB7438	220 S	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	0	SR	VR
5101487	97 Adamanto	230 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020	VR	VR
5101481	98 Amavit	340 S	TM	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020	VR	SP
5101509	99 KWS Adaptico	360 Z	Z	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020	SP	
5101492	100 KWS Akustika	240 Z	M	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020	VR	
5101503	101 KWS Jaipur	210 S	M	Sc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020		VR
5101494	102 KWS Saltare	220 S	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020		R
5101508	103 Ludmilo	300 S	TM	Tc	ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020		SR
5101510	104 Talisco										
5103059	105 KXB6233				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0	VR	
5103060	106 KXB7303				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0		VR
5103061	107 KXB7307				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0		VR
5103064	108 KXB8133				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0	VR	
5103065	109 KXB8201				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0		SR
5103067	110 KXB8202				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0		SP
5103069	111 KXB8322				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0	VR	
5103070	112 KXB8344				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0		SR
5103073	113 KXB9313				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0		VR
5103072	114 KXB9314				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0		VR
5103074	115 KXB9340				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0		R
5103076	116 KXB9348				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2019	0		SR
5104765	117 KXB8383				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		SP
5104763	118 KXB9281				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0	SP	
5104761	119 KXB9307				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		R
5104759	120 KXB9315				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		VR
5104760	121 KXB9317				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		VR
5104767	122 KXB9319				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0	VR	VR
5104766	123 KXB9328				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0	SR	R
5104768	124 KXB9355				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0	R	
5104769	125 KXB9358				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0	R	
5104771	126 KXB9366				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0	R	
5104773	127 KXB9434				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0	SR	
5104770	128 KXC0203				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		SR
5104772	129 KXC0311				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		VR
5104775	130 KXC0312				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		VR
5104774	131 KXC0326				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		VR
5104776	132 KXC0328				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		R
5104777	133 KXC0330				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		R
5104779	134 KXC0332				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0	R	
5104778	135 KXC0334				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		R
5104780	136 KXC0341				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		SR
5104783	137 KXC0344				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		SR
5104782	138 KXC0345				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		SP
5104781	139 KXC0346				ne	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2020	0		SR
5091072	140 LG30248	230 S	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2013	2015		VR
5093350	141 LG31276	280 Z	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2014	2016	R	
5095436	142 LG31255	250 S	TM	Tc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2015	2017		R
5099315	143 Franceen	280 S	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2017	2019		SR
5099312	144 LG31277	280 S	M	Tc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2017	2019		SR
5101470	145 Clementeen	280 S	TM	Tc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2018	2020		SR
5101469	146 LG31268	270 S	T	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2018	2020		SR
5101467	147 LG31272	270 Z	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2018	2020	R	
5101466	148 LG31280	260 S	TM	Sc	ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2018	2020		SR
5103092	149 LZM269/33				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2019	0		R
5103094	150 LZM269/47				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2019	0		SR
5103095	151 LZM368/34				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2019	0		SR
5104809	152 LZM269/32				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0		R
5104810	153 LZM269/49				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0		R
5104818	154 LZM269/52				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0	R	
5104811	155 LZM269/53				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0		R
5104812	156 LZM270/40				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0		SR
5104813	157 LZM369/37				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0		SR
5104814	158 LZM370/45				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0		SR
5104815	159 LZM370/46				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0		SP
5104816	160 LZM370/48				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0		SP
5104817	161 LZM370/49				ne	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., orga	2020	0		SP
5078455	162 Rebecca	250 Z	M	Sc	ne	MAS Seeds	-	2007	2009	VR	
5086749	163 MAS 28A	300 S	TM	Tc	ne	MAS Seeds	-	2011	2013		SR
5099327	164 MAS 16B	250 S	TM	Sc	ne	MAS Seeds	-	2017	2019		VR
5102860	165 MGM388204				ne	MAS Seeds	-	2019	0		VR
5102861	166 MGM397869				ne	MAS Seeds	-	2019	0		SP
5097268	167 DKC2788	230 Z	M	Tc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2016	2018	VR	
5099251	168 DKC2891	230 S	TM	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2017	2019		VR
5099243	169 DKC3796	270 Z	MZ	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2017	2019	R	
5099255	170 DKC3097	250 Z	TM	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2017	2020	VR	
5101018	171 ET3064				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2018	0	VR	
5101031	172 DKC3601	240 S	M	Sc	ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2018	2020		R
5102977	173 EU3177				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2019	0		VR
5102991	174 EU3308				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2019	0		R
5102987	175 EU3497				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2019	0		R
5104742	176 ET3167				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	VR	
5104741	177 EU3074				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	VR	
5104753	178 EU3311				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0		R
5104738	179 EV3077				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	VR	
5104750	180 EV3078				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0		VR
5104752	181 EV3081				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0		R
5104743	182 EV3180				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	VR	
5104751	183 EV3182				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0		VR
5104754	184 EV3294				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0		R
5104745	185 EV3403				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	R	
5104744	186 EV3404				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	R	
5104746	187 EV3405				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	R	
5104755	188 EV3408				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0		R
5104747	189 EV3511				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	R	
5104756	190 EV3513				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0		R

Přehled zkoušených hybridů v roce 2020
[Hybrids tested in 2020]

Kód	Poř. Hybrid č.	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	GMO	Zadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registrován v roce	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]
5104757	191 EV3664				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0		R
5104748	192 EV3732				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	R	
5104749	193 EV3733				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0	R	
5104758	194 EV3734				ne	Monsanto Technology LLC	MONSANTO ČR s.r.o.	2020	0		R
5093273	195 P0023	380 Z	MZ	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2014	2016	SP	
5093274	196 P8201	230 S	M	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2014	2016		VR
5095339	197 P8888	300 S	M	Sc	ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2015	2017		SP
5102896	198 X00M500				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0	SP	SP
5102904	199 X75M862				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0		VR
5102905	200 X80M498				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0		VR
5102903	201 X80M502				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0		R
5102901	202 X90M326				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0	R	
5102902	203 X90M345				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0		R
5102899	204 X95M761				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0	SR	
5102898	205 X95M762				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0	SP	
5102900	206 X95M764				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0	SP	SP
5102897	207 X95M773				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2019	0		R
5104631	208 X00N554				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2020	0	SP	
5104632	209 X75N901				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2020	0		VR
5104633	210 X85N983				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2020	0		R
5104634	211 X85N987				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2020	0		R
5104635	212 X85N988				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2020	0		R
5104638	213 X85P703				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2020	0	R	
5104637	214 X90N386				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2020	0	SR	
5104636	215 X90N390				ne	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	Pioneer Hi-Bred Northern Europe St	2020	0		R
5080993	216 Futurixx	350 Z	MZ	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011	SP	
5080984	217 Babexx	230 S	M	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2012	2014		VR
5091104	218 RGT Luxxida	330 S	Z	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2013	2015		SP
5095410	219 RGT Ferroxy	280 Z	M	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2015	2017	R	
5097355	220 RGT Zanetixx	320 Z	M	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	2018	SR	
5104825	221 RH18009				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0		R
5104835	222 RH19001				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	R	
5104819	223 RH19005				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0		VR
5104826	224 RH19007				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0		R
5104827	225 RH19009				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0		R
5104828	226 RH19010				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0		SR
5104830	227 RH19011				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	VR	
5104836	228 RH19014				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	R	
5104832	229 RH19016				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	R	
5104829	230 RH19018				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	SR	SR
5104834	231 RH19021				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	R	
5104831	232 RH19023				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	SR	SR
5104837	233 RH19024				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	SR	
5104840	234 RH19027				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	SP	
5104841	235 RH19030				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	SP	
5104838	236 RH19031				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	SR	
5104839	237 RH19032				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	SR	
5104880	238 RH19052				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	R	
5104833	239 RH20026				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0	VR	
5104824	240 RH20057				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2020	0		VR
5091051	241 Cyrano	240 S	M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU LINZ ČR	2013	2015		R
5097341	242 Contento	240 Z	M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU LINZ ČR	2016	2018	VR	
5097328	243 Filmeno	300 S	TM	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU LINZ ČR	2016	2018		SR
5099290	244 Astardo	220 S	TM	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2017	2019		VR
5101474	245 SL16143				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2018	0	R	
5101480	246 SL27009				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2018	0	VR	
5101476	247 Godino	230 S	M	Tc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2018	2020		VR
5101479	248 Serrano	280 Z	M	Sc	ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2018	2020	R	
5103088	249 SL17151				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0	VR	
5103089	250 SL18280				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0	VR	
5103127	251 SL18398				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0	VR	
5103128	252 SL18478				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0	VR	
5103129	253 SL25229				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0		R
5103131	254 SL26127				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0		R
5103134	255 SL28261				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0	R	
5103135	256 SL36044				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0	VR	
5103136	257 SL37010				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0	R	
5103138	258 SL48348				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0	SR	
5103139	259 SL48406				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2019	0	SP	
5104844	260 SL17108				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0		VR
5104845	261 SL17131				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0		VR
5104846	262 SL17145				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0		R
5104847	263 SL18239				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0		VR
5104848	264 SL18300				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0		VR
5104849	265 SL19639				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	VR	
5104850	266 SL19650				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	VR	
5104851	267 SL27132				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0		R
5104852	268 SL28422				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	R	
5104853	269 SL29400				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	R	
5104854	270 SL29487				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	VR	
5104855	271 SL36015				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0		R
5104856	272 SL38340				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	R	
5104857	273 SL47149				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	SP	
5104858	274 SL48393				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	SR	
5104859	275 SL48397				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	SP	
5104860	276 SL48402				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	SP	
5104861	277 SL49260				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	SR	
5104862	278 SL49324				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	R	
5104863	279 SL49363				ne	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2020	0	SR	
5103184	280 SG 120				ne	SeedGenetic GmbH	-	2019	0	VR	
5103185	281 SG 123				ne	SeedGenetic GmbH	-	2019	0		SR
5103183	282 SG 139				ne	SeedGenetic GmbH	-	2019	0	VR	
5099229	283 RGT Attraxxion	280 Z	M	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2017	2019	R	
5099232	284 RGT Halifaxx	240 Z	MZ	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2017	2019	VR	
5099230	285 RGT Hexxagone	370 S, 390 Z	M	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2017	2019	SP	SP

Přehled zkoušených hybridů v roce 2020

[Hybrids tested in 2020]

Kód	Pof. Hybrid č.	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	GMO	Zadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registrován v roce	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]
5099234	286 RGT Maxxatac	260 Z	M	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2017	2019	R	
5099223	287 RGT Oxxford	230 S	M	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2017	2019		VR
5099224	288 RGT Xxylophon	230 S	TM	Sc	ne	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2017	2019		VR
5101396	289 Farandole	340 S	MZ	Sc	ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020		SP
5101401	290 RGT Bonifox	240 S	T	Sc	ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020		R
5101404	291 RGT Exxact	310 Z	MZ	Sc	ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020	SR	
5101410	292 RGT Inedixx	320 Z	MZ	Sc	ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020	SR	
5101409	293 RGT Munxter	240 S	M	Sc	ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020		R
5101399	294 RGT Noemixx	360 Z	M	Sc	ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020	SP	
5101398	295 RGT Reaxxon	320 Z	MZ	Sc	ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020	SR	
5101408	296 RGT Synfonixx	240 Z	TM	Sc	ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020	VR	
5103147	297 RH17051				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0	SR	
5103148	298 RH17057				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0	VR	
5103149	299 RH18008				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0		VR
5103150	300 RH18013				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0		SP
5103151	301 RH18015				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0	R	
5103153	302 RH18016				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0	R	
5103155	303 RH18021				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0	VR	
5103154	304 RH18043				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0	SP	
5103158	305 RH18055				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0		VR
5103156	306 RH18057				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0		R
5103160	307 RH19047				ne	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2019	0		R
5099299	308 SY Enermax	280 Z	MZ	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2017	2019	R	
5099300	309 SY Impulse	280 Z	M	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2017	2019	R	
5101394	310 SY Glorius	260 S	M	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2018	2020		R
5102924	311 SA2058				ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2019	0		R
5104714	312 SA1228				ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2020	0		VR
5104713	313 SA2178				ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2020	0		R
5089016	314 SY Campona	280 S	TM	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2012	2014		SR
5089009	315 SY Werena	230 S	M	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2012	2014		VR
5095504	316 SY Talisman	230 S, 230 Z	M	Sc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2015	2017	VR	VR
5097317	317 SY Gordius	260 S	T	Tc	ne	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2016	2018		SR

Soubor srovnávacích registrovaných odrůd v roce 2020
[List of controls in 2020]

Kód	Poř. Hybrid č.	Číslo ranosti	Typ zrna	Typ hybridu	Zadatel	Zástupce v ČR	Zkoušen od roku	Registrová n v roce	Zmo	Siláž
[Identifier]	[Hybrid]	[Maturity number]	[Type of grain]	[Type of hybrid]	[Applicant]	[Representative in the Czech Republic]	[Tested since]	[Listed in]	[Grain]	[Silage]
5097392	2 Stromboli CS	280 S	TM	Sc	Caussade Semences	-	2016	2018		SR
5101433	5 Motivi CS	300 S	TM	Sc	Caussade Semences	-	2018	2020		SR
5093285	23 DS1469C	310 S	M	Tc	Dow AgroSciences	-	2014	2016		SP
5093304	27 ES Amulet	240 S	TM	Sc	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2014	2016		R
5099269	29 ES Joker	250 S	TM	Sc	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2017	2020		R
5101520	31 ES Katamaran	230 Z	MZ	Sc	Euralis Semences	EURALIS Saaten GmbH	2018	2020	VR	
5093331	83 Juvento	220 S	T	Tc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016		VR
5093330	84 KWS 2322	220 Z	M	Sc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2014	2016	VR	
5097390	87 Koletis	310 Z	MZ	Sc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2016	2018	SR	
5099210	90 Kidemos	270 Z	MZ	Sc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019	R	
5099201	91 KWS Krogulec	240 Z	TM	Tc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019	VR	
5099202	92 KWS Salamandra	220 S	M	Sc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019		VR
5099205	93 Vitalico	240 S	M	Tc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2019		R
5099220	94 Bigbeat	340 S	TM	Sc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2017	2020		SP
5101492	100 KWS Akustika	360 Z	Z	Sc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020	SP	
5101503	101 KWS Jaipur	240 Z	M	Sc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020	VR	
5101508	103 Ludmilo	220 S	TM	Tc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020		R
5101510	104 Talisco	300 S	TM	Tc	KWS SAAT SE & Co. KGaA	KWS OSIVA s.r.o.	2018	2020		SR
5091072	140 LG30248	230 S	TM	Sc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační	2013	2015		VR
5095436	142 LG31255	250 S	TM	Tc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační	2015	2017		R
5099312	144 LG31277	280 S	M	Tc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační	2017	2019		SR
5101470	145 Clementeen	280 S	TM	Tc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační	2018	2020		SR
5101469	146 LG31268	270 S	T	Sc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační	2018	2020		SR
5101467	147 LG31272	270 Z	TM	Sc	Limagrain Europe	Limagrain Central Europe S.E., organizační	2018	2020	R	
5099327	164 MAS 16B	250 S	TM	Sc	MAS Seeds	-	2017	2019		VR
5099243	169 DKC3796	270 Z	MZ	Sc	Monsanto Technology LLC	MONSANTO CR s.r.o.	2017	2019	R	
5093273	195 P0023	380 Z	MZ	Sc	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Serv	Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales D	2014	2016	SP	
5080993	216 Futurixx	350 Z	MZ	Sc	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2009	2011	SP	
5091104	218 RGT Luxxida	330 S	Z	Sc	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2013	2015		SP
5095410	219 RGT Ferroxxy	280 Z	M	Sc	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2015	2017	R	
5097355	220 RGT Zanetixx	320 Z	M	Sc	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2016	2018	SR	
5091051	241 Cyrano	240 S	M	Sc	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2013	2015		R
5101479	248 Serrano	280 Z	M	Sc	SAATBAU LINZ eGen	SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.	2018	2020	R	
5099230	285 RGT Hexxagone	370 S, 390 Z	M	Sc	RAGT 2n	VP AGRO, spol. s r.o.	2017	2019	SP	SP
5101398	295 RGT Reaxxion	320 Z	MZ	Sc	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020	SR	
5101408	296 RGT Synfonixx	240 Z	TM	Sc	RAGT 2n	RAGT Czech s.r.o.	2018	2020	VR	
5099299	308 SY Emermax	280 Z	MZ	Sc	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2017	2019	R	
5089016	314 SY Campona	280 S	TM	Sc	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2012	2014		SR
5089009	315 SY Werena	230 S	M	Sc	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2012	2014		VR
5095504	316 SY Talisman	230 S, 230 Z	M	Sc	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2015	2017	VR	VR
5097317	317 SY Gordius	260 S	T	Tc	Syngenta France SAS	Syngenta Czech s.r.o.	2016	2018		SR

T	tvrdý	[flint]
TM	tvrdý až mezitýp	[flint-like]
M	meztýp	[intermediate]
MZ	meztýp až koňský zub	[dent-like]
Z	koňský zub	[dent]

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. MD 0,05 - minimální průkazná difference 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. MD 0,05 - Least significant difference being statistically significant at the $P=0,05$ level. MD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two 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
1-3(4,5,6,7) Lokalita = Location
4(7,8) Průměr lokalit = Mean of locations

Tables 2,4-25

column:

- 1-3(4,5,6,7) Lokalita = Location
4(7,8) Průměr lokalit = Mean of locations

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. MD 0,05 - minimální průkazná difference 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. MD 0,05 - Least significant difference being statistically significant at the $P=0,05$ level. MD figures given at the bottom of the table are the amounts by which any two 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
1-3(4,6)	Lokalita = Location
4(5,7)	Průměr lokalit = Mean of locations

Tables 2-16 *column:*

1-3(4,6)	Lokalita = Location
4(5,7)	Průměr lokalit = Mean of locations

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	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5101444 Leguan	21,7	23,2	18,4	21,0	23,8	24,2	22,1
5104786 ESZ9103	22,7	20,5	17,6	20,7	22,4	26,0	21,7
5093304 ES Amulet	22,8	21,4	16,9	22,7	21,6	24,1	21,6
5104760 KXB9317	22,1	19,9	17,2	23,1	22,9	22,6	21,3
5104819 RH19005	21,2	21,4	17,1	21,1	21,8	24,2	21,1
5104774 KXC0326	21,9	21,2	16,1	22,3	21,5	23,6	21,1
5104801 ESZ20217	21,5	21,7	17,2	21,7	22,3	22,0	21,1
5093274 P8201	21,7	19,3	17,0	20,8	22,8	24,7	21,1
5103158 RH18055	20,6	21,5	17,3	22,6	22,1	22,2	21,1
5104772 KXC0311	21,1	20,7	16,8	21,3	21,0	25,3	21,0
5102860 MGM388204	20,0	24,2	16,8	21,4	19,7	24,0	21,0
5103106 ESZ9101	21,1	22,2	16,7	20,8	21,3	22,9	20,8
5103072 KXB9314	21,3	20,1	17,4	22,0	21,0	22,7	20,8
5104844 SL17108	20,3	20,4	17,2	21,5	19,6	25,2	20,7
5104845 SL17131	20,7	21,7	17,5	21,1	19,6	23,5	20,7
5104751 EV3182	21,5	20,7	17,0	21,9	20,3	22,4	20,6
5102977 EU3177	20,4	22,6	15,4	20,8	22,2	22,3	20,6
5104759 KXB9315	21,7	18,6	15,4	22,1	22,0	23,4	20,5
5103149 RH18008	20,5	23,0	14,6	21,3	20,5	23,3	20,5
5104824 RH20057	19,7	22,9	16,7	21,8	19,8	22,2	20,5
5099290 Astaro	19,8	21,9	16,5	20,3	21,1	23,5	20,5
5104714 SA1228	21,4	21,1	16,4	21,7	21,5	21,0	20,5
5099327 MAS 16B*	19,6	21,6	15,7	21,0	21,5	23,4	20,5
5103060 KXB7303	20,5	21,5	15,0	21,4	21,6	22,7	20,5
5099223 RGT Oxxford	21,3	21,9	15,4	21,2	20,0	22,6	20,4
5103061 KXB7307	20,4	20,9	14,8	21,4	20,7	23,7	20,3
5099202 KWS Salamandra*	20,2	19,8	16,2	21,1	21,9	22,6	20,3
5104775 KXC0312	21,4	20,9	14,8	20,6	22,0	21,6	20,2
5104848 SL18300	20,0	21,3	16,0	21,6	20,0	22,2	20,2
5095536 Korynt	20,4	20,1	16,6	20,7	20,9	22,0	20,1
5095535 Susetta	21,9	20,0	15,2	20,5	20,7	22,2	20,1
5104767 KXB9319	21,8	19,7	15,3	21,9	19,5	22,2	20,1
5103073 KXB9313	18,1	19,2	14,8	22,5	21,6	23,8	20,0
5101476 Godino	19,4	20,5	16,7	20,6	20,3	22,5	20,0
5102905 X80M498	20,0	21,3	15,4	19,5	19,2	24,5	20,0
5089009 SY Werena*	19,4	20,8	15,0	20,4	21,6	22,6	20,0
5104847 SL18239	17,1	20,9	16,4	20,8	20,6	23,6	19,9
5101494 KWS Saltare	21,8	20,0	13,4	20,7	21,1	22,3	19,9
5093331 Juvento*	19,1	20,6	16,1	20,1	21,2	21,3	19,7
5103107 ESZ9102	18,9	19,8	14,8	19,6	22,3	22,3	19,6
5101487 Adamanto	20,5	19,8	15,3	19,5	21,3	21,2	19,6
5102904 X75M862	20,1	21,1	15,2	21,5	19,0	20,4	19,6
5104785 ESZ9001	18,5	21,7	15,6	21,0	19,0	21,4	19,5
5104632 X75N901	20,3	20,6	14,5	20,2	19,7	21,8	19,5
5099224 RGT Xxylophon	19,9	20,3	15,8	20,2	19,8	20,9	19,5
5097396 Activiti CS	21,3	19,8	17,5	19,6	20,9	17,7	19,5
5104750 EV3078	18,4	22,1	14,8	20,8	20,0	20,7	19,5
5091072 LG30248*	20,2	20,3	15,2	20,7	20,2	19,9	19,4
5089084 Babexx	19,2	19,8	14,4	20,3	19,9	22,6	19,4
5099251 DKC2891	21,0	20,4	15,2	20,3	16,6	22,3	19,3
5095504 SY Talisman*	17,7	19,7	15,3	20,9	18,9	21,9	19,1
5103084 CE 5118	19,6	18,2	13,2	17,7	13,9	17,8	16,7
Průměr SSRO	19,4	20,5	15,6	20,7	20,9	22,0	19,8
Průměr pokusu	20,5	20,9	15,9	21,0	20,7	22,5	20,3
MD 0,05	1,1	1,6	1,2	1,0	0,9	1,2	1,2

Tab. 2

Výnos celkové suché hmoty [%]

(Total dry matter yield [%])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5101444 Leguan	112	113	118	101	114	110	111,2
5104786 ESZ9103	117	100	113	100	107	118	109,2
5093304 ES Amulet	118	105	108	110	103	110	108,9
5104760 KXB9317	114	97	110	112	110	103	107,4
5104819 RH19005	109	105	110	102	104	110	106,6
5104774 KXC0326	113	104	103	108	103	108	106,4
5104801 ESZ20217	111	106	110	105	107	100	106,3
5093274 P8201	112	94	109	100	109	113	106,2
5103158 RH18055	106	105	111	109	106	101	106,2
5104772 KXC0311	109	101	108	103	101	115	106,1
5102860 MGM388204	103	118	108	103	94	109	106,0
5103106 ESZ9101	109	108	107	100	102	104	105,1
5103072 KXB9314	110	98	112	106	101	103	104,7
5104844 SL17108	105	100	110	104	94	115	104,4
5104845 SL17131	107	106	112	102	94	107	104,3
5104751 EV3182	111	101	109	106	97	102	104,1
5102977 EU3177	105	110	99	100	106	102	104,0
5104759 KXB9315	112	91	99	107	105	107	103,6
5103149 RH18008	106	112	94	103	98	106	103,6
5104824 RH20057	102	112	107	105	95	101	103,5
5099290 Astaro	102	107	106	98	101	107	103,5
5104714 SA1228	110	103	105	105	103	96	103,5
5099327 MAS 16B*	101	106	101	101	103	107	103,2
5103060 KXB7303	106	105	96	103	103	103	103,2
5099223 RGT Oxxford	110	107	99	102	96	103	102,9
5103061 KXB7307	105	102	95	103	99	108	102,5
5099202 KWS Salamandra*	104	97	104	102	105	103	102,4
5104775 KXC0312	110	102	95	100	105	98	102,0
5104848 SL18300	103	104	103	104	96	101	101,8
5095536 Korynt	105	98	107	100	100	100	101,5
5095535 Susetta	113	98	98	99	99	101	101,3
5104767 KXB9319	113	96	98	106	93	101	101,2
5103073 KXB9313	93	94	95	109	103	108	100,9
5101476 Godino	100	100	107	100	97	103	100,9
5102905 X80M498	103	104	99	94	92	112	100,8
5089009 SY Werena*	100	102	96	99	103	103	100,7
5104847 SL18239	88	102	105	100	99	108	100,4
5101494 KWS Saltare	113	98	86	100	101	102	100,3
5093331 Juvento*	99	101	103	97	102	97	99,5
5103107 ESZ9102	98	97	95	95	107	102	98,9
5101487 Adamanto	106	97	98	94	102	97	98,9
5102904 X75M862	104	103	98	104	91	93	98,6
5104785 ESZ9001	96	106	100	101	91	97	98,5
5104632 X75N901	105	101	93	98	94	99	98,4
5099224 RGT Xxylophon	103	99	101	98	95	95	98,3
5097396 Activiti CS	110	97	112	95	100	81	98,2
5104750 EV3078	95	108	95	100	96	94	98,2
5091072 LG30248*	104	99	98	100	97	91	97,9
5089084 Babexx	99	97	92	98	95	103	97,7
5099251 DKC2891	108	100	98	98	79	102	97,4
5095504 SY Talisman*	91	96	98	101	91	100	96,2
5103084 CE 5118	101	89	85	86	67	81	84,4
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu							
MD 0,05	5,5	8,0	7,6	5,0	4,4	5,5	6,2

Tab. 3

Výnos celkové zelené hmoty [t/ha]

(Total fresh matter yield [t/ha])

Lokalita		DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno								lokalit
a		1	2	3	4	5	6	7
5093304	ES Amulet	92,1	79,9	65,7	98,8	84,4	97,4	86,4
5101444	Leguan	82,6	78,7	67,9	84,5	83,7	93,0	81,7
5104845	SL17131	84,0	78,8	69,0	89,2	72,4	90,8	80,7
5104786	ESZ9103	87,2	71,8	66,3	83,5	77,9	92,1	79,8
5104760	KXB9317	85,4	76,2	56,0	93,7	78,8	87,7	79,6
5104714	SA1228	86,8	77,1	62,3	90,7	76,5	83,2	79,4
5104801	ESZ20217	83,0	74,8	64,1	88,5	81,6	83,9	79,3
5104774	KXC0326	83,7	73,8	62,3	85,7	82,7	86,2	79,1
5104772	KXC0311	86,6	73,9	58,9	87,0	73,8	91,7	78,7
5104775	KXC0312	85,3	76,2	60,4	85,0	78,3	86,3	78,6
5102860	MGM388204	80,7	75,3	64,2	86,5	76,4	87,3	78,4
5093274	P8201	83,8	70,4	65,8	80,9	79,2	87,7	78,0
5103073	KXB9313	70,0	72,8	59,6	92,7	80,7	90,4	77,7
5104844	SL17108	78,9	72,5	63,0	85,4	72,9	88,7	76,9
5104759	KXB9315	82,7	68,3	57,2	89,7	78,5	84,7	76,9
5103158	RH18055	76,7	74,2	64,2	85,5	78,2	80,9	76,6
5103061	KXB7307	77,1	72,3	60,0	91,0	77,4	81,3	76,5
5104751	EV3182	82,2	74,8	59,3	87,2	73,3	82,3	76,5
5104848	SL18300	79,9	75,1	63,1	85,4	69,3	83,6	76,1
5095536	Korynt	77,1	69,8	64,9	83,9	74,3	83,2	75,5
5103072	KXB9314	77,3	69,3	62,3	86,9	75,8	81,5	75,5
5104819	RH19005	80,3	72,3	60,6	81,4	74,1	83,7	75,4
5099290	Astardo	76,6	77,8	58,4	81,4	78,3	79,6	75,4
5099223	RGT Oxxford	83,6	72,7	59,7	80,5	73,3	81,6	75,2
5104767	KXB9319	82,4	66,9	57,1	87,0	74,1	83,4	75,2
5097396	Activiti CS	80,3	66,6	64,1	81,9	72,6	85,3	75,1
5102977	EU3177	78,5	74,9	57,6	81,5	75,7	82,1	75,1
5103060	KXB7303	75,9	70,5	57,7	86,2	77,6	81,1	74,8
5103106	ESZ9101	77,3	72,2	59,8	80,0	73,9	80,5	74,0
5102905	X80M498	79,4	75,2	56,4	81,2	70,3	81,2	74,0
5099327	MAS 16B*	73,2	72,4	60,3	80,9	76,9	79,9	73,9
5101487	Adamanto	76,9	71,2	55,6	79,2	76,4	82,1	73,6
5101494	KWS Saltare	77,2	71,9	54,8	82,3	74,7	79,4	73,4
5103107	ESZ9102	76,0	67,1	54,6	77,3	82,2	79,7	72,8
5104824	RH20057	73,5	73,4	58,4	85,1	71,2	75,3	72,8
5095535	Susetta	78,2	69,4	57,0	81,6	72,4	77,7	72,7
5091072	LG30248*	77,0	71,7	57,4	81,0	73,6	75,3	72,7
5103149	RH18008	75,5	74,8	56,0	82,8	67,6	79,2	72,7
5089009	SY Werena*	69,8	73,8	52,4	86,2	76,6	76,7	72,6
5099224	RGT Xxylophon	77,3	69,5	57,9	80,9	71,6	76,8	72,3
5104632	X75N901	76,9	73,0	53,2	82,3	74,8	73,4	72,3
5102904	X75M862	75,9	67,9	54,2	86,4	69,7	77,0	71,9
5099202	KWS Salamandra*	73,7	66,9	53,3	78,2	74,0	84,7	71,8
5101476	Godino	71,6	67,8	58,1	81,8	71,3	79,4	71,7
5104847	SL18239	63,1	69,1	59,4	79,5	73,0	78,9	70,5
5089084	Babexx	71,4	66,6	52,6	80,2	72,8	77,9	70,3
5099251	DKC2891	76,5	71,6	60,5	77,8	58,1	76,3	70,1
5095504	SY Talisman*	68,8	65,8	53,2	84,7	65,7	72,8	68,5
5093331	Juvento*	69,8	68,2	53,5	77,1	68,8	72,6	68,3
5104785	ESZ9001	64,0	67,2	49,9	80,6	68,4	70,3	66,7
5103084	CE 5118	80,1	68,2	53,8	73,9	54,0	69,0	66,5
5104750	EV3078	67,6	67,6	50,1	76,5	67,3	66,8	66,0
Průměr SSRO		72,1	69,8	55,0	81,4	72,6	77,0	71,3
Průměr pokusu		77,9	71,9	58,9	83,8	74,2	81,6	74,7
MD 0,05		4,1	5,7	4,4	4,2	3,3	4,4	4,1

Tab. 4

Výnos celkové zelené hmoty [%]

(Total fresh matter yield [%])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5093304 ES Amulet	128	114	119	121	116	126	121,2
5101444 Leguan	115	113	123	104	115	121	114,6
5104845 SL17131	117	113	125	110	100	118	113,2
5104786 ESZ9103	121	103	121	103	107	120	111,9
5104760 KXB9317	119	109	102	115	109	114	111,7
5104714 SA1228	120	110	113	111	105	108	111,4
5104801 ESZ20217	115	107	117	109	112	109	111,2
5104774 KXC0326	116	106	113	105	114	112	110,9
5104772 KXC0311	120	106	107	107	102	119	110,3
5104775 KXC0312	118	109	110	104	108	112	110,2
5102860 MGM388204	112	108	117	106	105	113	110,0
5093274 P8201	116	101	120	99	109	114	109,3
5103073 KXB9313	97	104	108	114	111	117	109,0
5104844 SL17108	110	104	115	105	100	115	107,8
5104759 KXB9315	115	98	104	110	108	110	107,8
5103158 RH18055	106	106	117	105	108	105	107,5
5103061 KXB7307	107	104	109	112	107	106	107,3
5104751 EV3182	114	107	108	107	101	107	107,3
5104848 SL18300	111	108	115	105	95	109	106,7
5095536 Korynt	107	100	118	103	102	108	105,9
5103072 KXB9314	107	99	113	107	104	106	105,9
5104819 RH19005	111	104	110	100	102	109	105,7
5099290 Astaro	106	111	106	100	108	103	105,7
5099223 RGT Oxxford	116	104	109	99	101	106	105,5
5104767 KXB9319	114	96	104	107	102	108	105,4
5097396 Activiti CS	111	95	117	101	100	111	105,4
5102977 EU3177	109	107	105	100	104	107	105,3
5103060 KXB7303	105	101	105	106	107	105	105,0
5103106 ESZ9101	107	103	109	98	102	105	103,7
5102905 X80M498	110	108	103	100	97	105	103,7
5099327 MAS 16B*	102	104	110	99	106	104	103,7
5101487 Adamanto	107	102	101	97	105	107	103,2
5101494 KWS Saltare	107	103	100	101	103	103	102,9
5103107 ESZ9102	105	96	99	95	113	104	102,1
5104824 RH20057	102	105	106	105	98	98	102,1
5095535 Susetta	109	99	104	100	100	101	102,0
5091072 LG30248*	107	103	104	100	101	98	101,9
5103149 RH18008	105	107	102	102	93	103	101,9
5089009 SY Werena*	97	106	95	106	106	100	101,8
5099224 RGT Xxylophon	107	100	105	99	99	100	101,4
5104632 X75N901	107	105	97	101	103	95	101,4
5102904 X75M862	105	97	99	106	96	100	100,8
5099202 KWS Salamandra*	102	96	97	96	102	110	100,7
5101476 Godino	99	97	106	101	98	103	100,5
5104847 SL18239	88	99	108	98	101	102	98,9
5089084 Babexx	99	95	96	99	100	101	98,5
5099251 DKC2891	106	103	110	96	80	99	98,4
5095504 SY Talisman*	95	94	97	104	90	95	96,1
5093331 Juvento*	97	98	97	95	95	94	95,8
5104785 ESZ9001	89	96	91	99	94	91	93,6
5103084 CE 5118	111	98	98	91	74	90	93,3
5104750 EV3078	94	97	91	94	93	87	92,5
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu							
MD 0,05	5,7	8,2	7,9	5,1	4,6	5,7	5,7

Tab. 5

Sušina celkové zelené hmoty při sklizni [%]

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

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104785 ESZ9001	29,0	32,2	31,1	26,1	28,0	30,4	29,5
5104750 EV3078	27,3	32,8	29,4	26,9	29,7	30,3	29,4
5093331 Juvento*	27,3	30,2	29,9	25,8	30,6	29,2	28,8
5104824 RH20057	26,8	31,3	28,6	26,0	27,8	29,6	28,3
5099202 KWS Salamandra*	27,3	29,6	29,3	27,0	29,5	27,0	28,3
5104847 SL18239	27,1	30,2	27,9	26,2	28,2	29,9	28,3
5104819 RH19005	26,4	29,6	28,8	26,0	29,5	29,0	28,2
5103149 RH18008	27,2	30,7	26,4	25,6	29,8	29,5	28,2
5101476 Godino	27,0	30,3	28,9	25,4	28,5	28,6	28,1
5103106 ESZ9101	27,3	30,7	27,8	25,8	28,8	27,9	28,0
5095504 SY Talisman*	25,8	29,9	28,3	24,9	29,0	30,3	28,0
5099327 MAS 16B*	26,8	29,8	26,4	26,4	28,0	29,1	27,8
5103072 KXB9314	27,5	29,0	28,3	25,5	27,9	27,9	27,7
5095535 Susetta	28,0	28,7	27,0	25,3	28,6	28,2	27,7
5103158 RH18055	26,8	29,0	27,0	26,2	28,4	27,6	27,5
5089009 SY Werena*	27,9	28,1	27,6	23,7	28,3	29,5	27,5
5102977 EU3177	25,9	30,2	26,7	25,6	29,3	27,3	27,5
5089084 Babexx	26,9	29,8	26,9	25,3	27,2	28,9	27,5
5102904 X75M862	26,5	31,2	28,0	25,1	27,2	27,0	27,5
5099251 DKC2891	27,5	28,4	25,1	26,0	28,2	29,3	27,4
5103060 KXB7303	27,0	30,5	25,9	24,9	27,7	27,8	27,3
5099290 Astaro	25,8	28,1	28,9	24,7	26,9	29,5	27,3
5099223 RGT Oxxford	25,5	30,2	26,0	26,1	27,3	28,0	27,2
5101444 Leguan	26,3	29,5	27,2	24,8	28,7	26,4	27,1
5093274 P8201	25,9	27,4	26,6	25,6	28,7	28,2	27,1
5102905 X80M498	25,2	28,4	27,4	24,3	27,2	29,8	27,1
5099224 RGT Xxylophon	25,8	29,3	27,1	24,9	27,9	27,5	27,1
5101494 KWS Saltare	28,3	27,8	25,2	25,0	28,2	27,8	27,0
5104786 ESZ9103	26,0	28,6	26,3	24,6	28,4	28,0	27,0
5104760 KXB9317	25,9	26,2	30,1	24,8	29,1	25,8	27,0
5104751 EV3182	26,2	27,7	27,9	25,2	27,5	27,4	27,0
5104632 X75N901	26,4	28,2	26,9	24,6	26,3	29,1	26,9
5103107 ESZ9102	25,0	29,6	26,9	25,1	27,2	27,5	26,9
5091072 LG30248*	26,3	28,3	27,0	25,7	27,5	26,5	26,9
5104772 KXC0311	24,3	28,0	27,9	24,7	28,4	27,7	26,9
5104774 KXC0326	26,1	28,7	26,3	25,9	26,3	27,7	26,8
5104844 SL17108	25,8	28,1	26,9	25,0	27,0	28,2	26,8
5104767 KXB9319	26,4	29,4	27,1	24,8	26,3	26,8	26,8
5104801 ESZ20217	25,9	29,1	27,2	24,4	27,4	26,6	26,8
5104759 KXB9315	26,2	27,3	26,8	24,6	27,9	27,7	26,8
5102860 MGM388204	24,8	32,1	25,7	24,6	26,0	27,1	26,7
5101487 Adamanto	26,6	27,9	27,2	24,6	28,0	25,9	26,7
5104848 SL18300	25,0	28,5	25,9	25,2	28,7	26,9	26,7
5095536 Korynt	26,5	28,8	25,7	24,8	28,2	26,0	26,7
5103061 KXB7307	26,5	28,9	24,4	23,7	26,7	28,7	26,5
5097396 Activiti CS	26,5	29,8	27,4	24,0	29,1	20,6	26,2
5104714 SA1228	24,7	27,3	26,6	23,8	27,9	25,2	25,9
5104775 KXC0312	25,0	27,4	23,9	24,3	28,0	25,8	25,7
5103073 KXB9313	25,8	26,3	24,7	24,6	26,8	26,0	25,7
5104845 SL17131	24,7	27,6	25,3	23,3	27,0	26,0	25,6
5103084 CE 5118	24,5	26,7	24,2	24,0	25,5	25,9	25,1
5093304 ES Amulet	24,7	26,8	25,6	23,0	25,6	25,0	25,1
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2

Tab. 6

Rychlost počátečního růstu [9-1]

(Early vigour [9-1])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	8	7	9	7	9	8	8,0
5103084 CE 5118	6	6	8	8	6	5	6,4
5093304 ES Amulet	8	7	9	7	8	9	8,0
5101444 Leguan	8	7	9	7	9	9	8,2
5103106 ESZ9101	8	6	7	6	9	8	7,3
5103107 ESZ9102	9	7	9	8	8	9	8,3
5104801 ESZ20217	9	7	9	8	9	9	8,5
5104785 ESZ9001	9	6	8	7	9	9	8,1
5104786 ESZ9103	8	7	8	7	7	8	7,5
5095536 Korynt	8	7	9	8	9	8	8,2
5095535 Susetta	8	7	9	6	8	7	7,5
5093331 Juvento*	8	6	9	7	8	7	7,5
5099202 KWS Salamandra*	7	6	8	7	8	8	7,2
5101487 Adamanto	7	6	8	6	8	6	6,9
5101494 KWS Saltare	8	6	8	7	8	7	7,1
5103060 KXB7303	9	8	9	9	9	9	8,8
5103061 KXB7307	8	6	8	8	7	7	7,5
5103073 KXB9313	8	6	8	7	8	8	7,6
5103072 KXB9314	8	7	9	7	9	8	8,1
5104759 KXB9315	8	6	8	6	8	7	7,3
5104760 KXB9317	9	7	9	7	9	8	8,1
5104767 KXB9319	7	7	9	6	8	8	7,4
5104772 KXC0311	8	5	8	8	8	7	7,4
5104775 KXC0312	8	6	9	7	8	7	7,4
5104774 KXC0326	8	7	9	6	8	7	7,6
5091072 LG30248*	8	6	8	7	9	8	7,7
5099327 MAS 16B*	8	7	9	7	8	9	8,0
5102860 MGM388204	8	7	9	7	8	8	7,9
5099251 DKC2891	7	6	8	6	8	7	7,1
5102977 EU3177	8	7	7	7	9	8	7,7
5104750 EV3078	9	7	9	8	9	9	8,5
5104751 EV3182	8	7	9	7	7	7	7,5
5093274 P8201	6	6	8	7	7	8	7,2
5102904 X75M862	7	6	9	8	7	8	7,6
5102905 X80M498	7	6	8	7	7	9	7,4
5104632 X75N901	7	6	8	7	7	8	7,1
5089084 Babexx	7	7	7	7	8	8	7,2
5104819 RH19005	8	6	9	8	8	9	8,1
5104824 RH20057	8	7	9	9	9	9	8,5
5099290 Astaro	9	7	9	7	9	9	8,3
5101476 Godino	8	7	9	9	9	9	8,5
5104844 SL17108	9	7	8	8	9	9	8,3
5104845 SL17131	8	6	9	7	9	8	7,9
5104847 SL18239	9	8	9	8	9	9	8,6
5104848 SL18300	6	6	7	6	9	8	7,0
5099223 RGT Oxxford	8	6	8	8	7	8	7,7
5099224 RGT Xxylophon	8	7	8	7	9	8	7,8
5103149 RH18008	8	7	7	7	9	8	7,7
5103158 RH18055	9	7	9	8	9	9	8,4
5104714 SA1228	9	6	8	6	9	7	7,6
5089009 SY Werena*	7	6	7	8	8	8	7,2
5095504 SY Talisman*	7	5	8	7	8	9	7,2
MD 0,05							0,7

Tab. 7

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

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	104	95	113	95	104	100	102
5103084 CE 5118	102	97	113	94	109	99	102
5093304 ES Amulet	98	93	110	90	106	96	99
5101444 Leguan	98	95	109	91	106	97	99
5103106 ESZ9101	97	92	108	90	102	97	98
5103107 ESZ9102	99	94	108	88	105	98	99
5104801 ESZ20217	99	94	110	88	100	97	98
5104785 ESZ9001	97	93	107	87	105	97	98
5104786 ESZ9103	105	96	114	95	111	100	104
5095536 Korynt	100	96	112	90	104	98	100
5095535 Susetta	102	94	112	92	104	99	101
5093331 Juvento*	95	92	105	87	99	96	96
5099202 KWS Salamandra*	99	95	108	89	103	97	99
5101487 Adamanto	100	94	110	91	105	99	100
5101494 KWS Saltare	100	94	109	91	109	99	100
5103060 KXB7303	98	93	109	87	102	96	98
5103061 KXB7307	101	94	109	87	105	98	99
5103073 KXB9313	104	98	112	93	109	100	103
5103072 KXB9314	98	94	109	87	104	97	98
5104759 KXB9315	104	96	111	95	103	100	102
5104760 KXB9317	102	94	112	94	104	100	101
5104767 KXB9319	103	95	111	92	106	99	101
5104772 KXC0311	102	95	111	92	109	101	102
5104775 KXC0312	102	96	112	92	109	99	102
5104774 KXC0326	102	95	111	92	106	98	101
5091072 LG30248*	101	95	110	89	110	97	100
5099327 MAS 16B*	100	94	108	91	112	98	101
5102860 MGM388204	104	95	112	93	113	100	103
5099251 DKC2891	101	95	111	92	105	98	100
5102977 EU3177	102	95	111	92	104	99	101
5104750 EV3078	98	94	109	92	102	98	99
5104751 EV3182	104	98	113	95	113	99	104
5093274 P8201	102	96	111	92	109	100	102
5102904 X75M862	105	97	111	95	109	101	103
5102905 X80M498	101	94	109	91	105	98	100
5104632 X75N901	101	94	112	92	104	99	100
5089084 Babexx	101	94	111	92	102	98	100
5104819 RH19005	101	94	109	89	106	97	99
5104824 RH20057	100	94	110	90	103	96	99
5099290 Astardo	99	95	109	90	102	97	99
5101476 Godino	99	95	110	92	105	98	100
5104844 SL17108	103	96	113	95	106	100	102
5104845 SL17131	101	96	112	95	110	99	102
5104847 SL18239	100	94	109	90	105	98	99
5104848 SL18300	103	96	112	94	109	100	102
5099223 RGT Oxxford	102	96	110	90	110	99	101
5099224 RGT Xxylophon	103	96	111	94	105	99	101
5103149 RH18008	99	93	108	90	98	96	97
5103158 RH18055	97	95	109	92	99	97	98
5104714 SA1228	103	96	111	95	105	101	102
5089009 SY Werena*	104	96	111	92	105	100	101
5095504 SY Talisman*	101	94	109	90	102	98	99
MD 0,05							1,7

Tab. 8

Výška rostlin [cm]

(Height of plants [cm])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	308	304	319	256	308	322	303
5103084 CE 5118	299	303	291	279	275	303	292
5093304 ES Amulet	323	307	308	302	323	330	316
5101444 Leguan	326	324	328	286	327	349	323
5103106 ESZ9101	313	315	306	276	327	327	311
5103107 ESZ9102	314	306	306	301	314	329	312
5104801 ESZ20217	316	314	323	294	332	339	319
5104785 ESZ9001	317	321	303	299	314	319	312
5104786 ESZ9103	336	325	333	298	343	345	330
5095536 Korynt	297	298	300	273	304	315	298
5095535 Susetta	317	307	316	287	309	339	313
5093331 Juvento*	291	275	291	262	302	295	286
5099202 KWS Salamandra*	294	295	284	260	302	326	293
5101487 Adamanto	311	309	291	280	309	322	304
5101494 KWS Saltare	311	307	302	288	317	327	309
5103060 KXB7303	313	306	297	292	294	307	301
5103061 KXB7307	304	298	292	284	292	312	297
5103073 KXB9313	316	309	306	302	326	289	308
5103072 KXB9314	293	297	310	294	309	320	304
5104759 KXB9315	322	298	309	302	318	329	313
5104760 KXB9317	322	297	297	301	322	327	311
5104767 KXB9319	299	291	291	289	310	306	298
5104772 KXC0311	321	303	296	294	326	330	312
5104775 KXC0312	304	307	298	286	322	324	307
5104774 KXC0326	311	307	313	286	321	331	312
5091072 LG30248*	298	303	293	278	297	308	296
5099327 MAS 16B*	315	313	296	279	305	320	305
5102860 MGM388204	316	305	305	281	290	317	302
5099251 DKC2891	309	308	308	271	316	326	306
5102977 EU3177	301	312	318	278	314	325	308
5104750 EV3078	293	292	297	284	309	302	296
5104751 EV3182	323	312	302	299	330	329	316
5093274 P8201	325	311	329	293	325	335	320
5102904 X75M862	314	305	296	298	318	325	309
5102905 X80M498	316	314	297	305	306	324	310
5104632 X75N901	335	317	311	306	314	333	319
5089084 Babexx	322	303	290	281	316	324	306
5104819 RH19005	326	307	313	288	311	333	313
5104824 RH20057	298	294	309	286	278	321	297
5099290 Astaro	302	296	301	265	292	305	294
5101476 Godino	314	325	325	311	320	329	321
5104844 SL17108	332	333	332	318	338	349	334
5104845 SL17131	341	323	332	293	328	337	326
5104847 SL18239	303	310	308	303	326	321	312
5104848 SL18300	328	325	326	318	331	330	326
5099223 RGT Oxxford	331	315	319	305	329	340	323
5099224 RGT Xxylophon	314	315	297	304	324	326	313
5103149 RH18008	326	314	310	295	309	326	313
5103158 RH18055	302	311	314	283	311	327	308
5104714 SA1228	319	320	312	304	329	332	320
5089009 SY Werena*	326	321	291	281	324	325	311
5095504 SY Talisman*	319	299	288	274	304	306	298
MD 0,05							9,6

Tab. 9

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

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	143	131	125	103	115	137	126
5103084 CE 5118	104	102	95	93	74	96	94
5093304 ES Amulet	144	121	113	111	115	123	121
5101444 Leguan	132	124	106	96	117	130	117
5103106 ESZ9101	117	122	124	96	118	120	116
5103107 ESZ9102	151	124	114	111	121	129	125
5104801 ESZ20217	130	123	107	96	118	126	117
5104785 ESZ9001	125	108	99	98	102	105	106
5104786 ESZ9103	135	129	131	102	129	138	127
5095536 Korynt	121	114	108	99	106	108	109
5095535 Susetta	129	113	107	103	110	116	113
5093331 Juvento*	118	103	102	94	119	99	106
5099202 KWS Salamandra*	111	107	96	86	120	113	106
5101487 Adamanto	139	126	113	97	131	128	122
5101494 KWS Saltare	137	131	125	107	133	142	129
5103060 KXB7303	136	122	105	106	103	104	113
5103061 KXB7307	141	118	115	109	117	125	121
5103073 KXB9313	143	129	125	117	132	140	131
5103072 KXB9314	126	119	126	111	117	126	121
5104759 KXB9315	154	133	133	125	141	139	137
5104760 KXB9317	147	131	122	122	136	127	131
5104767 KXB9319	133	116	113	118	116	119	119
5104772 KXC0311	140	127	118	103	119	135	124
5104775 KXC0312	142	135	121	115	133	133	130
5104774 KXC0326	141	127	122	106	124	133	126
5091072 LG30248*	128	114	97	100	99	105	107
5099327 MAS 16B*	123	117	101	95	120	120	113
5102860 MGM388204	134	116	108	104	114	115	115
5099251 DKC2891	127	114	116	93	111	108	112
5102977 EU3177	119	124	108	100	116	117	114
5104750 EV3078	119	104	99	99	100	99	103
5104751 EV3182	126	117	106	111	118	119	116
5093274 P8201	154	128	136	100	124	148	132
5102904 X75M862	140	126	107	114	124	126	123
5102905 X80M498	140	129	108	103	117	131	121
5104632 X75N901	143	131	115	106	126	123	124
5089084 Babexx	140	115	111	105	121	123	119
5104819 RH19005	142	133	130	114	125	133	130
5104824 RH20057	137	117	118	119	116	134	123
5099290 Astardo	127	108	99	85	88	106	102
5101476 Godino	116	114	107	110	89	109	107
5104844 SL17108	135	134	114	124	132	133	129
5104845 SL17131	144	135	125	109	126	135	129
5104847 SL18239	116	113	95	101	117	105	108
5104848 SL18300	136	128	116	114	116	112	120
5099223 RGT Oxxford	156	140	113	123	110	131	129
5099224 RGT Xxylophon	123	108	104	106	109	107	109
5103149 RH18008	143	126	109	108	117	128	122
5103158 RH18055	147	116	124	116	118	127	125
5104714 SA1228	126	133	109	113	129	116	121
5089009 SY Werena*	139	125	96	104	117	124	118
5095504 SY Talisman*	128	121	105	103	105	100	110
MD 0,05							7,7

Tab. 10

Kořenové poléhání I [9-1]

(Root lodging I [9-1])

Lokalita		DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno		✓						lokalit
a		1	2	3	4	5	6	7
5097396	Activiti CS	0	6	0	1	0	0	3,7
5103084	CE 5118	0	9	0	5	0	0	6,9
5093304	ES Amulet	0	7	0	3	0	0	5,2
5101444	Leguan	0	9	0	1	0	0	5,0
5103106	ESZ9101	0	7	0	1	0	0	4,2
5103107	ESZ9102	0	8	0	4	0	0	6,3
5104801	ESZ20217	0	8	0	1	0	0	4,5
5104785	ESZ9001	0	9	0	5	0	0	7,0
5104786	ESZ9103	0	6	0	1	0	0	3,4
5095536	Korynt	0	9	0	2	0	0	5,4
5095535	Susetta	0	9	0	4	0	0	6,2
5093331	Juvento*	0	9	0	5	0	0	7,0
5099202	KWS Salamandra*	0	8	0	2	0	0	4,7
5101487	Adamanto	0	8	0	2	0	0	5,2
5101494	KWS Saltare	0	9	0	3	0	0	5,7
5103060	KXB7303	0	8	0	7	0	0	7,4
5103061	KXB7307	0	8	0	6	0	0	6,9
5103073	KXB9313	0	7	0	5	0	0	6,0
5103072	KXB9314	0	8	0	6	0	0	7,2
5104759	KXB9315	0	8	0	6	0	0	6,9
5104760	KXB9317	0	8	0	6	0	0	6,7
5104767	KXB9319	0	9	0	8	0	0	8,5
5104772	KXC0311	0	7	0	3	0	0	5,0
5104775	KXC0312	0	8	0	2	0	0	5,2
5104774	KXC0326	0	8	0	2	0	0	5,0
5091072	LG30248*	0	9	0	3	0	0	6,2
5099327	MAS 16B*	0	9	0	3	0	0	6,2
5102860	MGM388204	0	9	0	3	0	0	6,0
5099251	DKC2891	0	9	0	1	0	0	5,2
5102977	EU3177	0	8	0	2	0	0	5,3
5104750	EV3078	0	9	0	2	0	0	5,5
5104751	EV3182	0	8	0	6	0	0	7,0
5093274	P8201	0	6	0	1	0	0	3,7
5102904	X75M862	0	9	0	6	0	0	7,4
5102905	X80M498	0	8	0	4	0	0	6,2
5104632	X75N901	0	8	0	5	0	0	6,5
5089084	Babexx	0	8	0	4	0	0	5,9
5104819	RH19005	0	9	0	4	0	0	6,7
5104824	RH20057	0	8	0	4	0	0	6,2
5099290	Astardo	0	7	0	1	0	0	4,2
5101476	Godino	0	8	0	2	0	0	5,2
5104844	SL17108	0	9	0	2	0	0	5,4
5104845	SL17131	0	7	0	1	0	0	4,3
5104847	SL18239	0	8	0	7	0	0	7,8
5104848	SL18300	0	9	0	9	0	0	8,9
5099223	RGT Oxxford	0	9	0	5	0	0	7,0
5099224	RGT Xxylophon	0	9	0	8	0	0	8,5
5103149	RH18008	0	9	0	2	0	0	5,7
5103158	RH18055	0	9	0	4	0	0	6,7
5104714	SA1228	0	9	0	8	0	0	8,5
5089009	SY Werena*	0	9	0	3	0	0	6,0
5095504	SY Talisman*	0	9	0	4	0	0	6,5
MD 0,05								2,8

Tab. 11

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita		DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno			✓		✓			lokalit
a		1	2	3	4	5	6	7
5097396	Activiti CS	0	6	0	3	0	0	4,7
5103084	CE 5118	0	9	0	6	0	0	7,5
5093304	ES Amulet	0	7	0	6	0	0	6,4
5101444	Leguan	0	9	0	3	0	0	6,0
5103106	ESZ9101	0	7	0	3	0	0	5,2
5103107	ESZ9102	0	8	0	5	0	0	6,8
5104801	ESZ20217	0	8	0	3	0	0	5,5
5104785	ESZ9001	0	9	0	6	0	0	7,5
5104786	ESZ9103	0	6	0	3	0	0	4,7
5095536	Korynt	0	8	0	4	0	0	6,0
5095535	Susetta	0	9	0	5	0	0	6,7
5093331	Juvento*	0	9	0	6	0	0	7,7
5099202	KWS Salamandra*	0	8	0	4	0	0	5,7
5101487	Adamanto	0	8	0	4	0	0	6,2
5101494	KWS Saltare	0	9	0	4	0	0	6,5
5103060	KXB7303	0	8	0	8	0	0	7,9
5103061	KXB7307	0	8	0	7	0	0	7,4
5103073	KXB9313	0	7	0	6	0	0	6,7
5103072	KXB9314	0	8	0	7	0	0	7,7
5104759	KXB9315	0	8	0	7	0	0	7,4
5104760	KXB9317	0	8	0	6	0	0	7,2
5104767	KXB9319	0	9	0	9	0	0	9,0
5104772	KXC0311	0	7	0	4	0	0	5,8
5104775	KXC0312	0	9	0	3	0	0	6,0
5104774	KXC0326	0	8	0	4	0	0	6,0
5091072	LG30248*	0	9	0	4	0	0	6,7
5099327	MAS 16B*	0	9	0	5	0	0	6,9
5102860	MGM388204	0	9	0	5	0	0	7,0
5099251	DKC2891	0	9	0	3	0	0	6,0
5102977	EU3177	0	8	0	4	0	0	6,2
5104750	EV3078	0	9	0	3	0	0	6,0
5104751	EV3182	0	9	0	6	0	0	7,5
5093274	P8201	0	6	0	3	0	0	4,5
5102904	X75M862	0	9	0	6	0	0	7,7
5102905	X80M498	0	9	0	5	0	0	6,7
5104632	X75N901	0	8	0	6	0	0	7,0
5089084	Babexx	0	8	0	5	0	0	6,5
5104819	RH19005	0	9	0	5	0	0	6,9
5104824	RH20057	0	8	0	5	0	0	6,8
5099290	Astardo	0	7	0	3	0	0	5,2
5101476	Godino	0	8	0	4	0	0	5,9
5104844	SL17108	0	9	0	5	0	0	6,9
5104845	SL17131	0	8	0	3	0	0	5,5
5104847	SL18239	0	9	0	9	0	0	8,7
5104848	SL18300	0	9	0	9	0	0	9,0
5099223	RGT Oxxford	0	9	0	6	0	0	7,7
5099224	RGT Xxylophon	0	9	0	9	0	0	8,9
5103149	RH18008	0	9	0	4	0	0	6,5
5103158	RH18055	0	9	0	6	0	0	7,4
5104714	SA1228	0	9	0	9	0	0	8,9
5089009	SY Werena*	0	8	0	5	0	0	6,7
5095504	SY Talisman*	0	9	0	5	0	0	7,0
MD 0,05								2,3

Tab. 12

Snět' kukuřice [%]*(Ustilago maydis [%])*

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	0,0	1,4	0,0	0,3	0,0	0,4	0,4
5103084 CE 5118	0,4	1,0	0,0	3,1	0,0	2,1	1,1
5093304 ES Amulet	0,0	0,3	0,0	1,0	0,0	0,7	0,3
5101444 Leguan	0,3	1,7	0,0	2,4	0,7	1,1	1,0
5103106 ESZ9101	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	1,1	0,3
5103107 ESZ9102	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,3	0,1
5104801 ESZ20217	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
5104785 ESZ9001	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
5104786 ESZ9103	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5095536 Korynt	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,4	0,2
5095535 Susetta	0,0	1,0	0,3	3,5	0,4	3,6	1,5
5093331 Juvento*	0,0	0,7	0,0	1,0	0,0	0,4	0,4
5099202 KWS Salamandra*	0,3	1,7	0,3	2,1	0,0	0,3	0,8
5101487 Adamanto	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,1
5101494 KWS Saltare	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5103060 KXB7303	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,3	0,2
5103061 KXB7307	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	1,4	0,5
5103073 KXB9313	0,0	1,4	0,0	1,0	0,0	1,4	0,6
5103072 KXB9314	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	1,8	0,4
5104759 KXB9315	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
5104760 KXB9317	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	0,5
5104767 KXB9319	0,0	1,4	0,0	2,1	0,0	1,4	0,8
5104772 KXC0311	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	1,0	0,3
5104775 KXC0312	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0	0,8	0,3
5104774 KXC0326	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
5091072 LG30248*	0,3	2,8	0,0	0,0	0,0	1,8	0,8
5099327 MAS 16B*	0,0	0,3	0,0	0,7	0,4	0,0	0,2
5102860 MGM388204	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2
5099251 DKC2891	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	1,8	0,7
5102977 EU3177	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,4	0,3
5104750 EV3078	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2
5104751 EV3182	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,7	0,3
5093274 P8201	0,0	0,3	0,0	0,7	0,0	1,4	0,4
5102904 X75M862	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,4	0,1
5102905 X80M498	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
5104632 X75N901	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,3
5089084 Babexx	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
5104819 RH19005	0,0	0,7	0,0	1,0	0,0	1,4	0,5
5104824 RH20057	0,3	0,7	0,3	0,0	0,0	0,7	0,3
5099290 Astaro	0,0	0,7	0,0	1,0	0,0	0,0	0,3
5101476 Godino	0,3	1,0	0,3	1,0	0,4	3,6	1,1
5104844 SL17108	0,0	1,0	0,3	2,1	0,0	0,4	0,6
5104845 SL17131	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
5104847 SL18239	0,3	1,0	0,0	2,8	0,0	1,7	1,0
5104848 SL18300	0,0	0,3	0,0	2,8	0,0	0,0	0,5
5099223 RGT Oxxford	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2
5099224 RGT Xxylophon	0,0	0,3	0,0	1,0	0,0	0,4	0,3
5103149 RH18008	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	2,2	0,4
5103158 RH18055	0,0	0,3	0,0	1,4	0,4	0,0	0,4
5104714 SA1228	0,0	1,0	0,0	1,7	0,0	3,1	1,0
5089009 SY Werena*	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	4,9	0,9
5095504 SY Talisman*	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MD 0,05							0,7

Tab. 13

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

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	7	3	7	7	5	7	6,1
5103084 CE 5118	9	5	9	7	7	8	7,6
5093304 ES Amulet	9	5	7	7	7	8	7,2
5101444 Leguan	9	7	9	7	9	9	8,4
5103106 ESZ9101	9	5	7	7	5	8	6,9
5103107 ESZ9102	7	5	9	5	7	8	6,7
5104801 ESZ20217	9	5	7	7	5	8	6,9
5104785 ESZ9001	9	5	7	7	5	8	6,9
5104786 ESZ9103	9	5	7	7	7	9	7,4
5095536 Korynt	9	5	9	7	7	9	7,7
5095535 Susetta	9	7	9	7	7	9	8,0
5093331 Juvento*	7	5	7	7	7	6	6,5
5099202 KWS Salamandra*	9	5	7	7	9	8	7,6
5101487 Adamanto	7	4	7	7	5	6	6,1
5101494 KWS Saltare	7	4	7	5	5	6	5,6
5103060 KXB7303	9	5	7	7	7	7	7,0
5103061 KXB7307	7	5	9	7	5	7	6,6
5103073 KXB9313	7	5	7	7	5	8	6,5
5103072 KXB9314	9	6	9	7	9	9	8,1
5104759 KXB9315	9	7	9	7	7	8	7,7
5104760 KXB9317	9	5	9	7	7	9	7,7
5104767 KXB9319	9	6	7	7	7	8	7,3
5104772 KXC0311	7	5	7	7	7	7	6,7
5104775 KXC0312	7	4	7	7	5	7	6,2
5104774 KXC0326	7	5	7	7	7	8	6,7
5091072 LG30248*	9	5	7	7	7	8	7,3
5099327 MAS 16B*	7	3	7	7	7	7	6,3
5102860 MGM388204	7	3	7	5	5	7	5,7
5099251 DKC2891	9	6	7	7	9	9	7,8
5102977 EU3177	9	7	9	7	7	9	8,0
5104750 EV3078	9	5	7	9	7	9	7,7
5104751 EV3182	9	5	9	7	5	8	7,1
5093274 P8201	7	7	9	7	7	9	7,7
5102904 X75M862	7	5	9	9	7	8	7,4
5102905 X80M498	9	7	7	7	7	9	7,6
5104632 X75N901	9	7	7	7	7	8	7,5
5089084 Babexx	7	4	7	7	7	8	6,7
5104819 RH19005	9	7	9	9	9	9	8,7
5104824 RH20057	9	4	7	7	5	8	6,6
5099290 Astaro	9	7	9	9	9	9	8,6
5101476 Godino	9	7	9	7	9	9	8,4
5104844 SL17108	7	5	7	7	7	9	7,1
5104845 SL17131	9	7	9	7	7	9	8,0
5104847 SL18239	9	7	9	7	9	8	8,2
5104848 SL18300	7	7	9	7	7	7	7,3
5099223 RGT Oxxford	9	8	9	9	7	9	8,6
5099224 RGT Xxylophon	9	7	9	7	9	9	8,3
5103149 RH18008	7	5	7	7	5	8	6,5
5103158 RH18055	9	7	9	7	7	9	8,0
5104714 SA1228	9	5	9	7	7	8	7,6
5089009 SY Werena*	7	5	7	5	5	8	6,2
5095504 SY Talisman*	9	7	9	9	9	8	8,5
MD 0,05							0,9

Tab. 14

NIRS - obsah sušiny [%]

(NIRS - dry matter [%])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	90,2	90,0	89,8	90,1	90,0	89,5	89,9
5103084 CE 5118	90,0	89,7	89,9	90,0	89,9	89,1	89,8
5093304 ES Amulet	90,4	89,8	90,2	90,1	89,7	89,3	89,9
5101444 Leguan	90,7	90,0	90,3	90,1	89,8	89,6	90,1
5103106 ESZ9101	90,8	90,1	90,4	90,2	90,0	89,6	90,2
5103107 ESZ9102	90,7	90,2	90,5	90,4	90,0	89,9	90,3
5104801 ESZ20217	90,9	90,2	90,9	90,2	89,9	89,6	90,3
5104785 ESZ9001	90,9	90,3	90,8	90,4	90,0	89,9	90,4
5104786 ESZ9103	90,6	90,1	90,5	90,2	89,9	89,7	90,2
5095536 Korynt	90,7	90,1	90,5	90,3	89,8	89,8	90,2
5095535 Susetta	90,9	90,1	90,5	90,1	89,9	89,6	90,2
5093331 Juvento*	90,3	90,1	90,6	90,5	90,2	89,8	90,2
5099202 KWS Sala	90,6	90,1	90,6	90,4	89,9	89,7	90,2
5101487 Adamanto	91,0	90,3	90,3	90,2	90,2	89,7	90,3
5101494 KWS Salta	90,9	90,2	90,1	90,1	90,0	89,9	90,2
5103060 KXB7303	90,6	90,0	90,4	90,4	89,7	89,7	90,1
5103061 KXB7307	90,9	90,2	90,4	90,3	90,0	89,7	90,3
5103073 KXB9313	90,8	90,3	90,3	90,2	89,9	89,9	90,2
5103072 KXB9314	91,2	90,4	90,4	90,6	90,0	89,2	90,3
5104759 KXB9315	91,0	90,4	90,5	90,1	90,0	89,4	90,2
5104760 KXB9317	91,1	90,6	90,6	90,1	90,2	89,5	90,3
5104767 KXB9319	90,9	90,1	90,9	90,3	90,4	89,7	90,4
5104772 KXC0311	90,7	90,0	90,5	90,4	90,3	89,6	90,3
5104775 KXC0312	90,8	90,1	90,5	90,5	90,2	89,8	90,3
5104774 KXC0326	90,9	90,3	90,6	90,3	90,3	89,9	90,4
5091072 LG30248*	91,2	90,5	90,7	90,7	90,0	90,3	90,6
5099327 MAS 16B*	91,1	90,5	90,5	90,5	90,2	90,3	90,5
5102860 MGM3882	91,3	90,1	90,5	90,6	90,1	90,3	90,5
5099251 DKC2891	91,2	90,7	90,4	90,4	90,2	90,5	90,6
5102977 EU3177	91,3	90,7	90,4	90,6	90,2	90,3	90,6
5104750 EV3078	91,2	90,8	90,5	90,4	90,3	90,5	90,6
5104751 EV3182	91,3	90,7	90,2	90,3	90,6	90,1	90,5
5093274 P8201	91,4	90,8	90,1	90,2	90,5	90,0	90,5
5102904 X75M862	91,2	90,0	90,3	90,3	90,2	90,1	90,4
5102905 X80M498	91,2	90,3	90,1	90,2	90,3	90,0	90,4
5104632 X75N901	91,1	90,3	90,1	90,2	90,1	90,2	90,3
5089084 Babexx	91,0	90,5	90,5	90,3	90,2	90,1	90,4
5104819 RH19005	91,2	90,5	90,6	90,2	90,5	90,2	90,5
5104824 RH20057	91,1	90,6	90,5	90,9	90,2	90,4	90,6
5099290 Astardo	91,6	90,7	90,6	90,4	90,6	90,4	90,7
5101476 Godino	91,3	90,6	90,2	90,5	90,5	90,2	90,5
5104844 SL17108	91,2	90,9	90,5	90,6	90,7	89,7	90,6
5104845 SL17131	91,1	91,0	90,5	90,5	90,7	89,9	90,6
5104847 SL18239	90,9	90,9	90,7	90,6	90,6	90,3	90,7
5104848 SL18300	91,3	90,8	90,8	90,3	90,6	90,3	90,7
5099223 RGT Oxxf	91,5	90,4	90,9	90,7	90,9	90,4	90,8
5099224 RGT Xxylc	91,2	90,6	90,9	90,6	91,0	90,4	90,8
5103149 RH18008	91,1	90,4	90,8	90,3	91,0	90,4	90,7
5103158 RH18055	91,3	90,5	91,0	90,4	90,7	90,4	90,7
5104714 SA1228	91,5	90,4	91,0	90,6	90,7	90,8	90,8
5089009 SY Weren	91,6	90,3	90,9	90,7	90,8	90,5	90,8
5095504 SY Talism	91,2	90,4	90,7	90,6	90,8	90,3	90,7
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2

Tab. 15

NIRS - obsah vlákniny [% sušiny]

(NIRS - crude fiber [% DM])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	19,7	20,3	18,5	20,9	20,2	19,6	19,8
5103084 CE 5118	18,3	20,6	18,1	19,2	20,1	19,4	19,3
5093304 ES Amulet	19,5	19,8	19,3	19,7	20,3	19,4	19,7
5101444 Leguan	19,3	20,9	19,0	19,4	19,9	18,7	19,5
5103106 ESZ9101	20,1	18,8	17,8	19,0	19,3	19,0	19,0
5103107 ESZ9102	20,1	19,9	19,2	19,5	19,6	18,5	19,4
5104801 ESZ20217	20,6	20,7	19,4	19,0	20,4	19,2	19,9
5104785 ESZ9001	20,2	19,5	17,9	19,5	20,0	18,6	19,3
5104786 ESZ9103	19,8	21,4	19,5	20,0	20,0	18,8	19,9
5095536 Korynt	18,7	20,4	18,9	19,7	18,8	18,6	19,2
5095535 Susetta	18,0	19,2	17,0	18,3	18,9	17,2	18,1
5093331 Juvento*	17,3	17,9	16,8	18,6	18,2	17,0	17,6
5099202 KWS Sala	18,6	18,4	18,3	18,4	19,7	18,5	18,7
5101487 Adamanto	19,6	18,9	16,7	18,8	19,2	17,5	18,5
5101494 KWS Salta	18,8	19,9	17,6	19,0	18,4	18,7	18,7
5103060 KXB7303	17,2	18,5	18,8	18,9	19,1	17,6	18,3
5103061 KXB7307	20,2	18,8	18,0	18,1	20,4	17,1	18,8
5103073 KXB9313	18,3	21,2	19,1	19,3	20,2	18,4	19,4
5103072 KXB9314	20,2	20,8	19,2	19,4	21,8	17,5	19,8
5104759 KXB9315	21,3	21,5	19,6	19,3	20,1	17,2	19,8
5104760 KXB9317	19,9	22,9	18,4	19,4	19,9	17,5	19,6
5104767 KXB9319	19,5	20,4	19,3	20,6	20,7	18,3	19,8
5104772 KXC0311	19,6	19,0	17,3	19,3	19,9	17,9	18,8
5104775 KXC0312	19,7	20,5	17,9	20,5	19,7	17,3	19,2
5104774 KXC0326	19,5	20,5	18,9	18,2	21,3	17,4	19,3
5091072 LG30248*	20,3	22,0	19,3	19,8	19,8	19,1	20,1
5099327 MAS 16B*	19,5	22,6	18,7	19,8	20,3	18,7	19,9
5102860 MGM3882	21,1	22,0	18,1	20,0	20,8	19,2	20,2
5099251 DKC2891	19,9	21,6	19,1	19,4	20,3	20,2	20,1
5102977 EU3177	20,5	21,9	19,6	20,8	19,5	19,4	20,3
5104750 EV3078	20,8	21,1	18,8	19,5	20,0	20,3	20,1
5104751 EV3182	20,3	22,2	17,4	19,6	19,7	20,0	19,9
5093274 P8201	19,8	22,0	18,7	19,4	19,6	18,6	19,7
5102904 X75M862	20,3	19,4	18,7	21,2	19,8	19,3	19,8
5102905 X80M498	21,2	21,1	18,8	20,8	19,7	20,0	20,3
5104632 X75N901	20,3	21,2	18,0	18,6	19,3	19,6	19,5
5089084 Babexx	21,7	20,7	19,2	19,6	18,3	19,9	19,9
5104819 RH19005	20,9	20,6	21,2	19,9	18,8	20,0	20,2
5104824 RH20057	20,8	22,7	20,5	22,6	20,1	21,6	21,4
5099290 Astardo	22,1	20,7	19,5	20,5	19,8	18,8	20,2
5101476 Godino	19,2	22,0	18,9	20,4	20,4	18,9	20,0
5104844 SL17108	20,0	23,4	19,1	21,4	21,4	17,2	20,4
5104845 SL17131	21,1	22,6	20,6	22,4	21,5	19,4	21,3
5104847 SL18239	18,1	20,8	19,4	20,7	19,8	18,1	19,5
5104848 SL18300	20,2	20,9	20,0	21,0	20,0	19,7	20,3
5099223 RGT Oxxf	21,5	20,6	19,5	22,2	21,0	19,0	20,6
5099224 RGT Xxylc	20,5	20,3	19,3	22,0	19,8	20,6	20,4
5103149 RH18008	19,6	20,0	19,5	19,2	19,4	20,0	19,6
5103158 RH18055	19,7	19,9	20,1	18,9	18,8	19,0	19,4
5104714 SA1228	19,9	20,5	19,2	19,6	18,9	20,4	19,7
5089009 SY Weren	20,6	19,4	19,0	20,6	19,1	19,3	19,7
5095504 SY Talism	18,2	20,4	17,4	19,1	17,8	18,8	18,6
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9

Tab. 16

NIRS - škrob [% sušiny]

(NIRS - starch [% DM])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	28,7	28,9	32,4	27,6	29,1	31,5	29,7
5103084 CE 5118	32,1	24,8	31,0	30,6	24,1	33,9	29,4
5093304 ES Amulet	28,1	26,3	28,8	27,0	29,6	31,7	28,6
5101444 Leguan	29,4	26,2	30,5	29,9	30,2	33,8	30,0
5103106 ESZ9101	26,6	29,2	30,8	28,8	30,9	32,2	29,8
5103107 ESZ9102	26,9	28,4	29,1	29,8	27,8	33,7	29,3
5104801 ESZ20217	28,2	28,1	28,7	28,9	29,3	31,5	29,1
5104785 ESZ9001	28,8	30,4	31,9	29,5	30,5	32,4	30,6
5104786 ESZ9103	25,4	23,4	29,5	26,7	28,5	31,4	27,5
5095536 Korynt	27,8	28,7	29,0	29,8	27,7	32,4	29,2
5095535 Susetta	29,5	28,7	33,6	28,5	26,9	33,0	30,0
5093331 Juvento*	36,6	33,2	35,0	29,8	31,7	36,0	33,7
5099202 KWS Sala	33,6	32,1	33,7	32,3	32,9	35,3	33,3
5101487 Adamanto	30,2	32,1	35,9	30,4	31,4	34,3	32,4
5101494 KWS Salta	32,4	30,7	34,6	29,4	32,1	32,3	31,9
5103060 KXB7303	36,5	34,0	31,5	31,0	34,1	36,4	33,9
5103061 KXB7307	29,4	33,9	34,3	31,7	31,1	37,1	32,9
5103073 KXB9313	32,2	25,9	31,2	29,8	29,2	34,2	30,4
5103072 KXB9314	28,5	28,2	30,6	29,7	28,7	37,5	30,5
5104759 KXB9315	23,7	26,5	30,1	28,5	28,3	37,1	29,0
5104760 KXB9317	26,1	25,3	30,5	28,9	28,2	36,1	29,2
5104767 KXB9319	27,4	28,6	29,6	27,0	28,3	35,0	29,3
5104772 KXC0311	30,7	31,0	34,0	30,7	30,6	37,3	32,4
5104775 KXC0312	28,6	28,0	32,5	30,8	31,8	37,3	31,5
5104774 KXC0326	30,6	29,5	32,4	33,5	28,0	36,6	31,8
5091072 LG30248*	28,5	23,3	29,5	29,0	29,5	30,0	28,3
5099327 MAS 16B*	27,8	22,3	28,7	28,8	28,3	32,3	28,0
5102860 MGM3882	26,5	25,5	31,1	30,4	28,7	33,6	29,3
5099251 DKC2891	30,3	25,7	27,2	28,1	29,2	30,9	28,6
5102977 EU3177	28,5	25,1	26,6	26,8	28,6	31,3	27,8
5104750 EV3078	28,2	26,4	29,6	27,9	28,2	30,8	28,5
5104751 EV3182	28,5	25,0	31,3	29,9	30,4	31,0	29,3
5093274 P8201	29,5	25,9	29,6	30,9	29,2	33,0	29,7
5102904 X75M862	29,5	33,4	31,4	28,9	31,6	31,7	31,1
5102905 X80M498	25,7	27,9	31,8	28,1	30,7	31,2	29,2
5104632 X75N901	32,0	30,7	34,5	34,0	33,9	32,9	33,0
5089084 Babexx	28,3	29,6	31,0	33,9	34,2	31,8	31,5
5104819 RH19005	29,6	29,5	26,2	28,5	31,9	29,7	29,2
5104824 RH20057	29,8	27,2	30,0	26,8	32,4	29,1	29,2
5099290 Astaro	24,3	27,7	29,1	25,4	28,4	32,8	28,0
5101476 Godino	29,1	23,7	32,0	30,3	28,8	32,1	29,3
5104844 SL17108	27,0	21,1	29,8	28,0	27,0	34,2	27,8
5104845 SL17131	26,4	23,3	26,5	25,5	26,9	30,5	26,5
5104847 SL18239	32,2	28,3	29,0	28,3	31,2	33,5	30,4
5104848 SL18300	26,2	26,0	26,5	27,0	31,8	30,3	28,0
5099223 RGT Oxxf	21,9	25,8	26,2	26,0	26,1	32,2	26,4
5099224 RGT Xxylc	27,4	27,8	27,2	24,2	29,0	28,9	27,4
5103149 RH18008	33,0	32,7	29,9	32,9	34,0	32,7	32,5
5103158 RH18055	30,7	29,3	29,6	31,4	32,9	33,4	31,2
5104714 SA1228	28,0	28,1	31,6	31,3	31,1	31,9	30,3
5089009 SY Weren	28,7	32,0	31,4	30,9	33,1	33,7	31,6
5095504 SY Talism	35,0	32,5	35,2	33,0	35,2	37,3	34,7
Průměr SSRO	31,7	29,2	32,2	30,6	31,8	34,1	31,6
Průměr pokusu	29,0	28,0	30,6	29,4	30,1	33,1	30,0
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1

Tab. 17

NIRS - ELOS [% sušiny]

(NIRS - ELOS [% DM])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	65,7	64,8	67,5	63,6	65,1	64,0	65,1
5103084 CE 5118	68,5	64,3	68,7	66,2	65,2	64,1	66,2
5093304 ES Amulet	66,0	65,8	67,0	66,2	65,0	63,8	65,6
5101444 Leguan	66,2	64,0	67,4	65,5	65,2	65,1	65,6
5103106 ESZ9101	64,8	66,8	69,4	66,6	65,9	64,3	66,3
5103107 ESZ9102	64,8	64,8	67,0	67,0	66,3	66,4	66,1
5104801 ESZ20217	63,2	63,9	66,8	66,0	65,6	64,1	64,9
5104785 ESZ9001	64,6	66,0	69,1	65,7	65,3	65,3	66,0
5104786 ESZ9103	66,4	63,3	67,2	65,8	65,9	65,9	65,7
5095536 Korynt	68,8	65,1	67,8	66,4	68,3	66,8	67,2
5095535 Susetta	69,7	66,6	71,0	68,7	67,2	67,5	68,5
5093331 Juvento*	69,9	68,8	71,3	67,9	68,7	69,1	69,3
5099202 KWS Sala	68,0	68,6	68,6	68,1	67,2	67,4	68,0
5101487 Adamanto	66,7	68,0	71,2	68,0	68,0	69,1	68,5
5101494 KWS Salta	68,2	66,0	69,9	67,3	69,0	66,7	67,8
5103060 KXB7303	71,0	68,9	68,3	68,2	68,7	69,2	69,0
5103061 KXB7307	66,1	68,3	69,5	68,6	66,3	69,3	68,0
5103073 KXB9313	69,9	64,4	67,2	67,6	66,4	68,4	67,3
5103072 KXB9314	67,2	65,5	68,3	67,1	64,3	69,1	66,9
5104759 KXB9315	66,0	64,2	67,7	67,4	66,5	69,6	66,9
5104760 KXB9317	68,2	62,3	70,1	66,8	66,4	69,2	67,2
5104767 KXB9319	68,0	64,8	68,2	64,7	65,4	68,4	66,6
5104772 KXC0311	67,7	67,8	71,7	67,0	66,7	68,8	68,3
5104775 KXC0312	67,8	65,7	71,1	65,4	67,0	69,4	67,7
5104774 KXC0326	67,5	65,6	68,9	68,4	65,2	68,7	67,4
5091072 LG30248*	66,4	63,8	68,5	66,2	66,9	67,1	66,5
5099327 MAS 16B*	68,2	62,8	69,2	67,1	65,9	67,5	66,8
5102860 MGM3882	65,1	62,4	69,9	65,2	65,3	66,3	65,7
5099251 DKC2891	66,5	63,9	68,5	66,5	65,5	65,0	66,0
5102977 EU3177	65,4	63,8	67,8	64,7	67,2	66,4	65,9
5104750 EV3078	65,0	65,5	69,1	67,1	66,2	65,4	66,4
5104751 EV3182	67,2	63,9	71,8	67,2	67,3	65,9	67,2
5093274 P8201	67,9	64,2	69,3	67,1	67,2	68,3	67,3
5102904 X75M862	66,9	67,3	69,4	64,0	66,6	67,2	66,9
5102905 X80M498	65,0	64,5	70,4	64,7	67,0	66,0	66,3
5104632 X75N901	66,9	64,8	70,1	68,2	68,1	67,4	67,6
5089084 Babexx	64,0	65,5	68,4	66,6	69,2	66,3	66,7
5104819 RH19005	66,1	66,1	65,1	65,1	68,4	66,1	66,1
5104824 RH20057	66,0	62,8	66,9	61,6	67,4	64,1	64,8
5099290 Astaro	64,2	65,6	68,0	64,7	66,6	67,5	66,1
5101476 Godino	67,9	63,9	68,7	66,0	66,3	67,9	66,8
5104844 SL17108	65,3	61,4	68,5	62,8	64,8	69,2	65,3
5104845 SL17131	64,2	62,6	66,4	61,1	63,8	65,1	63,9
5104847 SL18239	69,0	65,2	68,0	64,3	66,8	68,1	66,9
5104848 SL18300	66,6	65,7	67,9	64,3	66,9	65,8	66,2
5099223 RGT Oxxf	65,6	66,5	69,0	62,6	66,0	67,4	66,2
5099224 RGT Xxylc	66,2	66,2	69,4	63,1	67,7	65,4	66,3
5103149 RH18008	67,0	66,2	68,2	66,7	68,8	65,8	67,1
5103158 RH18055	66,6	65,7	66,8	67,3	69,3	67,4	67,2
5104714 SA1228	67,8	65,5	68,7	67,1	68,7	66,3	67,3
5089009 SY Weren	66,2	67,0	68,8	65,1	69,1	67,0	67,2
5095504 SY Talism	69,5	65,7	71,2	66,9	70,8	68,7	68,8
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5

Tab. 18

NIRS - N látky [% sušiny]

(NIRS - protein [% DM])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	8,2	7,6	7,6	8,8	7,5	7,6	7,9
5103084 CE 5118	8,2	7,8	8,2	8,4	8,0	7,8	8,0
5093304 ES Amulet	7,8	7,5	7,6	8,3	7,9	7,9	7,8
5101444 Leguan	7,7	7,5	7,7	8,7	7,8	7,6	7,8
5103106 ESZ9101	7,6	7,6	7,9	8,3	7,2	7,8	7,7
5103107 ESZ9102	7,8	7,7	7,8	8,2	8,0	7,7	7,9
5104801 ESZ20217	7,7	7,3	7,8	8,5	7,9	7,8	7,8
5104785 ESZ9001	7,6	7,2	7,7	8,2	7,7	7,2	7,6
5104786 ESZ9103	7,9	7,4	7,6	8,4	7,5	7,5	7,7
5095536 Korynt	7,8	7,3	8,1	8,3	7,5	7,6	7,8
5095535 Susetta	7,9	7,1	7,9	8,3	7,4	7,7	7,7
5093331 Juvento*	8,2	7,4	7,5	8,1	7,2	7,8	7,7
5099202 KWS Sala	8,1	7,2	7,6	8,0	7,1	7,2	7,5
5101487 Adamanto	7,4	7,0	7,7	7,9	7,2	7,4	7,4
5101494 KWS Salta	7,3	7,0	7,5	8,1	7,2	7,1	7,4
5103060 KXB7303	7,9	7,2	7,6	8,1	7,4	7,5	7,6
5103061 KXB7307	7,6	7,2	7,6	8,2	7,6	7,6	7,6
5103073 KXB9313	7,8	7,3	7,8	8,0	7,4	7,1	7,5
5103072 KXB9314	7,7	7,1	7,6	8,0	7,3	7,9	7,6
5104759 KXB9315	7,3	7,2	7,3	8,0	7,4	7,7	7,5
5104760 KXB9317	7,3	7,2	6,8	8,1	6,9	7,3	7,3
5104767 KXB9319	7,7	7,7	7,3	8,2	7,3	7,4	7,6
5104772 KXC0311	7,8	7,5	7,5	8,3	7,2	7,4	7,6
5104775 KXC0312	7,8	7,5	7,6	8,0	7,5	7,6	7,7
5104774 KXC0326	7,5	7,2	7,8	7,8	7,4	7,2	7,5
5091072 LG30248*	7,7	7,4	7,7	8,2	8,3	7,3	7,8
5099327 MAS 16B*	7,7	7,3	8,1	8,2	8,0	7,4	7,8
5102860 MGM3882	7,5	7,2	7,7	8,0	7,7	7,3	7,6
5099251 DKC2891	7,4	7,2	7,6	8,3	7,5	7,2	7,5
5102977 EU3177	7,8	7,1	7,5	8,1	7,4	7,5	7,6
5104750 EV3078	7,8	7,0	7,5	7,8	7,1	7,0	7,4
5104751 EV3182	7,4	7,1	7,3	7,9	6,9	7,4	7,3
5093274 P8201	7,2	7,3	7,6	7,7	6,7	7,1	7,2
5102904 X75M862	7,3	7,1	7,3	7,5	7,2	7,2	7,3
5102905 X80M498	7,8	7,2	7,2	8,2	7,4	7,3	7,5
5104632 X75N901	7,5	7,2	7,7	8,2	7,4	6,9	7,5
5089084 Babexx	7,7	7,3	7,3	8,2	7,3	7,1	7,5
5104819 RH19005	7,3	6,9	7,4	8,5	7,0	7,3	7,4
5104824 RH20057	7,5	7,1	7,3	8,0	7,1	7,1	7,4
5099290 Astaro	7,2	7,1	7,2	8,6	7,3	7,1	7,4
5101476 Godino	8,0	7,2	7,4	8,4	7,3	7,4	7,6
5104844 SL17108	8,4	7,1	7,5	8,5	7,7	7,9	7,8
5104845 SL17131	8,0	7,3	7,9	8,5	7,4	7,6	7,8
5104847 SL18239	8,1	7,3	7,8	8,4	7,4	7,4	7,7
5104848 SL18300	7,8	7,1	7,6	8,4	7,2	8,1	7,7
5099223 RGT Oxxf	7,4	7,3	7,4	7,7	7,3	7,8	7,5
5099224 RGT Xxylc	7,8	7,5	7,4	8,0	7,4	7,8	7,6
5103149 RH18008	7,3	7,0	7,5	7,9	6,8	7,3	7,3
5103158 RH18055	7,4	7,2	7,4	7,9	7,3	7,6	7,4
5104714 SA1228	7,3	7,2	7,1	7,8	7,2	7,2	7,3
5089009 SY Weren	7,3	7,2	7,4	7,9	7,1	7,4	7,4
5095504 SY Talism	7,4	7,0	7,3	7,9	7,2	7,1	7,3
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2

Tab. 19

Popel - [% sušiny]*(Ash - [% DM])*

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	4,9	5,9	4,0	6,5	4,0	6,0	5,2
5103084 CE 5118	4,4	5,2	4,2	5,9	4,3	5,7	4,9
5093304 ES Amulet	4,6	5,1	4,3	6,1	4,5	6,5	5,2
5101444 Leguan	4,6	5,0	4,2	5,7	4,1	5,5	4,8
5103106 ESZ9101	4,6	4,4	3,9	5,3	4,0	5,8	4,7
5103107 ESZ9102	4,4	4,3	3,9	4,8	3,9	5,1	4,4
5104801 ESZ20217	4,4	4,5	3,9	5,4	4,1	5,7	4,7
5104785 ESZ9001	4,3	3,8	3,7	5,4	3,8	5,1	4,4
5104786 ESZ9103	4,2	4,3	3,7	5,4	3,6	5,1	4,4
5095536 Korynt	4,0	4,2	3,6	5,2	3,4	4,4	4,1
5095535 Susetta	3,9	4,1	3,5	5,0	3,6	4,6	4,1
5093331 Juvento*	4,5	4,3	3,4	4,8	3,5	4,9	4,2
5099202 KWS Sala	4,6	4,0	3,7	5,1	4,0	5,0	4,4
5101487 Adamanto	4,1	4,0	3,5	5,1	3,8	5,2	4,3
5101494 KWS Salta	3,9	4,5	3,9	5,4	4,0	5,3	4,5
5103060 KXB7303	3,9	4,0	3,8	4,9	3,8	5,1	4,2
5103061 KXB7307	4,1	4,2	4,0	5,3	3,8	5,0	4,4
5103073 KXB9313	4,0	4,6	4,0	5,4	3,9	4,8	4,4
5103072 KXB9314	4,0	4,5	4,0	5,3	4,0	5,8	4,6
5104759 KXB9315	4,2	4,6	4,0	5,0	4,0	5,2	4,5
5104760 KXB9317	4,4	4,6	3,7	5,2	3,9	5,1	4,5
5104767 KXB9319	4,7	5,1	3,9	5,1	4,0	4,9	4,6
5104772 KXC0311	4,5	4,6	3,7	5,1	4,0	5,4	4,5
5104775 KXC0312	4,5	4,8	3,7	5,4	4,0	5,3	4,6
5104774 KXC0326	4,4	4,4	3,9	5,1	4,0	4,8	4,4
5091072 LG30248*	4,2	4,9	4,0	5,0	4,5	4,8	4,6
5099327 MAS 16B*	4,0	4,3	3,6	4,8	3,7	4,8	4,2
5102860 MGM3882	4,1	4,4	3,7	5,1	4,0	4,9	4,4
5099251 DKC2891	4,2	4,4	3,8	5,6	3,8	4,9	4,5
5102977 EU3177	4,1	4,0	3,6	5,1	3,5	4,7	4,2
5104750 EV3078	4,2	4,1	3,6	5,0	3,9	4,7	4,2
5104751 EV3182	4,1	4,5	3,5	5,3	3,9	5,3	4,4
5093274 P8201	4,0	4,7	4,0	5,2	3,9	5,2	4,5
5102904 X75M862	4,3	4,4	3,8	5,3	4,2	5,3	4,5
5102905 X80M498	4,6	4,6	3,9	5,9	4,3	5,7	4,8
5104632 X75N901	4,1	4,5	4,1	5,3	4,2	5,2	4,6
5089084 Babexx	6,3	4,7	4,1	5,5	4,1	5,6	5,0
5104819 RH19005	4,2	4,4	4,1	5,6	3,8	5,5	4,6
5104824 RH20057	4,4	4,6	3,9	5,5	4,4	5,2	4,7
5099290 Astaro	4,4	4,4	3,9	5,3	4,1	5,1	4,5
5101476 Godino	4,5	4,3	3,9	5,3	3,9	5,0	4,5
5104844 SL17108	4,9	4,6	3,9	5,5	4,1	5,5	4,8
5104845 SL17131	4,8	4,7	4,3	5,8	4,4	6,1	5,0
5104847 SL18239	4,2	4,3	4,1	5,0	3,9	4,7	4,4
5104848 SL18300	4,3	4,4	4,1	5,3	4,2	5,5	4,6
5099223 RGT Oxxf	4,3	4,4	3,9	4,9	3,9	5,2	4,4
5099224 RGT Xxylc	4,4	4,6	3,7	5,1	4,0	5,2	4,5
5103149 RH18008	4,4	4,5	4,0	5,4	4,0	5,3	4,6
5103158 RH18055	4,2	4,5	4,1	5,0	4,1	5,1	4,5
5104714 SA1228	4,0	4,6	3,8	4,8	3,9	4,5	4,3
5089009 SY Weren	4,5	4,7	4,0	5,6	4,2	5,1	4,7
5095504 SY Talism	4,5	4,8	3,9	5,2	4,2	4,9	4,6
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3

Tab. 20

NIRS - IVDOM [% sušiny]

(NIRS - IVDOM [% DM])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	73,3	73,0	74,3	71,3	72,5	72,7	72,8
5103084 CE 5118	74,3	71,9	74,8	72,7	72,5	72,0	73,0
5093304 ES Amulet	74,4	73,3	73,2	73,1	71,7	72,7	73,1
5101444 Leguan	73,7	71,5	73,8	72,9	72,6	72,6	72,8
5103106 ESZ9101	73,2	74,3	75,4	73,9	72,7	72,8	73,7
5103107 ESZ9102	72,7	72,8	73,6	73,5	72,8	72,7	73,0
5104801 ESZ20217	71,6	71,9	73,5	73,1	71,6	72,1	72,3
5104785 ESZ9001	72,3	73,6	75,2	73,1	72,0	73,3	73,2
5104786 ESZ9103	74,0	72,0	73,4	72,9	72,1	73,6	73,0
5095536 Korynt	76,0	72,7	74,1	72,8	74,8	74,0	74,1
5095535 Susetta	76,0	74,5	75,9	75,0	73,8	74,4	74,9
5093331 Juvento*	75,7	76,9	76,2	74,4	74,6	75,4	75,5
5099202 KWS Sala	73,7	76,3	74,8	74,2	73,7	73,8	74,4
5101487 Adamanto	72,4	74,8	76,2	74,1	73,7	75,8	74,5
5101494 KWS Salta	73,6	73,5	75,2	74,0	75,0	74,2	74,2
5103060 KXB7303	75,2	75,5	74,0	74,2	73,9	75,2	74,7
5103061 KXB7307	72,6	75,0	75,1	75,1	73,1	75,5	74,4
5103073 KXB9313	75,1	72,4	73,7	73,4	72,0	74,5	73,5
5103072 KXB9314	72,7	73,1	74,6	72,9	71,2	75,3	73,3
5104759 KXB9315	72,8	72,3	73,5	73,5	73,5	74,9	73,4
5104760 KXB9317	74,9	71,3	75,0	73,4	73,6	74,8	73,8
5104767 KXB9319	73,9	73,0	74,0	71,9	72,8	74,2	73,3
5104772 KXC0311	73,5	74,1	76,2	73,3	72,8	74,5	74,1
5104775 KXC0312	73,7	72,7	75,9	71,8	72,8	75,5	73,7
5104774 KXC0326	74,4	72,2	74,2	74,0	71,8	74,9	73,6
5091072 LG30248*	73,9	72,4	74,7	72,6	74,1	74,8	73,8
5099327 MAS 16B*	75,5	71,8	75,4	72,8	72,3	75,6	73,9
5102860 MGM3882	73,4	71,8	75,6	73,7	71,9	74,3	73,4
5099251 DKC2891	74,1	73,1	74,4	72,6	72,4	73,3	73,3
5102977 EU3177	72,5	72,5	74,4	71,4	73,7	74,1	73,1
5104750 EV3078	72,7	74,5	74,4	72,9	73,1	72,8	73,4
5104751 EV3182	74,0	72,5	76,5	72,8	74,3	73,6	73,9
5093274 P8201	74,1	72,8	75,1	72,7	74,0	75,0	73,9
5102904 X75M862	73,6	73,8	75,3	70,2	72,7	74,3	73,3
5102905 X80M498	72,9	72,2	75,6	71,0	73,1	73,3	73,0
5104632 X75N901	73,1	71,9	75,2	73,3	73,2	74,5	73,5
5089084 Babexx	72,0	73,1	74,3	72,1	74,7	74,0	73,4
5104819 RH19005	73,5	73,6	72,4	71,1	74,3	74,1	73,1
5104824 RH20057	72,8	71,4	72,9	68,7	73,0	72,4	71,9
5099290 Astardo	72,7	73,9	74,5	72,2	73,6	75,5	73,7
5101476 Godino	74,8	71,8	74,2	71,4	72,3	75,1	73,3
5104844 SL17108	72,7	70,8	74,6	69,6	71,9	75,7	72,5
5104845 SL17131	72,6	71,4	73,2	68,4	70,6	72,7	71,5
5104847 SL18239	75,8	73,3	74,2	70,4	72,2	75,2	73,5
5104848 SL18300	74,2	73,6	75,6	70,5	72,7	73,7	73,4
5099223 RGT Oxxf	73,5	73,6	76,3	69,1	72,8	74,2	73,2
5099224 RGT Xxylc	73,4	74,5	75,9	69,5	74,0	73,1	73,4
5103149 RH18008	73,9	73,5	74,8	72,3	73,8	73,5	73,6
5103158 RH18055	74,3	74,3	74,2	73,2	75,0	74,4	74,2
5104714 SA1228	74,9	73,4	75,6	72,6	74,6	73,8	74,1
5089009 SY Weren	73,9	74,3	75,6	71,6	74,6	73,9	74,0
5095504 SY Talism	76,4	72,5	76,5	73,1	75,4	74,4	74,7
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2

Tab. 21

NIRS - ADF [% sušiny]*(NIRS - ADF [% DM])*

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	24,3	24,7	24,0	26,7	24,8	25,7	25,0
5103084 CE 5118	22,4	26,2	23,1	25,3	25,0	25,3	24,5
5093304 ES Amulet	24,4	24,8	24,2	25,7	24,6	25,4	24,9
5101444 Leguan	24,1	25,9	23,8	25,6	25,1	24,7	24,9
5103106 ESZ9101	25,2	24,0	22,7	25,0	24,2	25,1	24,4
5103107 ESZ9102	24,9	25,0	24,0	24,9	24,8	24,0	24,6
5104801 ESZ20217	25,2	25,6	23,2	25,7	24,4	25,4	24,9
5104785 ESZ9001	24,7	24,3	22,3	25,3	24,8	24,8	24,4
5104786 ESZ9103	24,6	26,7	24,4	25,7	24,5	24,6	25,1
5095536 Korynt	22,8	24,6	23,1	24,9	23,2	23,8	23,7
5095535 Susetta	21,6	24,2	21,3	24,0	24,3	23,5	23,1
5093331 Juvento*	20,6	22,2	21,3	23,5	22,4	21,8	22,0
5099202 KWS Sala	22,0	22,5	21,8	23,2	22,6	22,7	22,5
5101487 Adamanto	23,5	22,8	20,7	24,0	22,8	21,8	22,6
5101494 KWS Salta	22,3	24,0	21,4	24,5	22,0	23,4	22,9
5103060 KXB7303	20,2	21,8	22,4	23,7	21,8	21,5	21,9
5103061 KXB7307	23,8	22,0	20,8	23,1	23,6	21,4	22,4
5103073 KXB9313	21,1	25,3	23,1	24,2	24,2	22,3	23,4
5103072 KXB9314	23,1	24,4	23,1	24,0	25,0	21,5	23,5
5104759 KXB9315	24,4	25,3	23,5	24,4	23,8	21,7	23,8
5104760 KXB9317	22,7	26,4	22,1	24,7	24,2	21,8	23,6
5104767 KXB9319	22,8	23,7	22,4	26,2	24,3	22,4	23,6
5104772 KXC0311	22,8	22,6	20,8	24,4	23,4	21,6	22,6
5104775 KXC0312	23,1	24,2	21,7	25,5	22,4	21,9	23,1
5104774 KXC0326	23,0	24,3	22,0	23,5	24,5	22,2	23,2
5091072 LG30248*	23,8	25,9	22,6	25,1	23,0	23,6	24,0
5099327 MAS 16B*	23,2	26,8	22,7	24,7	24,6	23,1	24,2
5102860 MGM3882	24,9	26,3	21,9	25,6	24,7	23,8	24,5
5099251 DKC2891	23,2	25,3	23,5	24,9	24,5	24,8	24,4
5102977 EU3177	24,3	25,7	24,1	26,3	23,7	24,1	24,7
5104750 EV3078	24,1	24,4	23,0	24,9	24,2	24,6	24,2
5104751 EV3182	23,4	25,2	21,6	24,8	23,1	24,1	23,7
5093274 P8201	23,4	25,1	23,2	24,6	23,5	23,0	23,8
5102904 X75M862	23,3	22,7	23,1	26,6	23,6	23,6	23,8
5102905 X80M498	24,8	25,3	21,8	25,9	23,3	24,1	24,2
5104632 X75N901	23,1	24,8	22,3	23,1	22,1	23,1	23,1
5089084 Babexx	24,4	24,2	23,1	24,2	21,4	23,8	23,5
5104819 RH19005	23,4	24,0	25,6	25,6	22,3	24,1	24,2
5104824 RH20057	23,8	26,2	24,0	27,4	22,5	25,2	24,8
5099290 Astaro	25,8	24,7	23,7	26,1	23,8	22,8	24,4
5101476 Godino	22,7	26,0	22,6	24,7	24,0	22,7	23,8
5104844 SL17108	24,3	27,4	23,3	26,7	24,9	22,4	24,8
5104845 SL17131	25,6	26,7	24,5	28,7	25,4	25,1	26,0
5104847 SL18239	22,2	24,6	23,8	26,1	23,2	22,9	23,8
5104848 SL18300	24,3	24,8	23,9	26,5	23,1	24,2	24,5
5099223 RGT Oxxf	25,5	24,5	23,4	27,5	24,5	23,1	24,8
5099224 RGT Xxylc	24,3	24,5	23,1	27,5	23,3	24,6	24,5
5103149 RH18008	22,9	23,6	23,6	24,4	21,7	24,0	23,4
5103158 RH18055	23,6	24,2	23,8	24,1	21,4	23,0	23,3
5104714 SA1228	23,3	24,7	22,6	25,0	22,6	23,9	23,7
5089009 SY Weren	23,9	23,5	22,7	25,2	21,5	22,8	23,2
5095504 SY Talism	20,7	23,9	21,5	24,0	20,5	22,1	22,1
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0

Tab. 22

NIRS - NDF [% sušiny]*(NIRS - NDF [% DM])*

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	46,7	46,8	44,1	49,1	46,2	46,2	46,5
5103084 CE 5118	44,3	47,7	43,3	45,3	46,6	46,5	45,6
5093304 ES Amulet	45,4	44,9	45,1	46,1	46,6	45,8	45,6
5101444 Leguan	45,0	47,7	44,1	45,6	46,6	44,9	45,7
5103106 ESZ9101	46,6	44,5	43,0	44,7	46,0	45,8	45,1
5103107 ESZ9102	47,3	46,9	45,3	45,1	46,0	45,3	46,0
5104801 ESZ20217	48,4	47,6	44,3	46,3	47,0	45,8	46,6
5104785 ESZ9001	48,0	46,0	43,3	46,2	47,2	45,2	46,0
5104786 ESZ9103	46,0	48,8	45,3	46,2	46,7	45,2	46,4
5095536 Korynt	43,4	46,9	44,2	45,9	43,7	44,2	44,7
5095535 Susetta	42,3	44,7	40,9	43,2	44,5	43,7	43,2
5093331 Juvento*	42,7	42,5	41,3	44,1	44,7	42,3	42,9
5099202 KWS Sala	43,9	43,0	43,8	43,3	45,3	43,8	43,9
5101487 Adamanto	45,1	44,1	41,0	43,9	44,7	41,6	43,4
5101494 KWS Salta	43,6	45,8	42,2	44,7	43,0	44,1	43,9
5103060 KXB7303	41,3	43,3	44,3	43,7	44,3	42,2	43,2
5103061 KXB7307	46,6	43,9	42,9	42,7	46,4	41,3	43,9
5103073 KXB9313	42,1	47,6	44,5	44,1	46,4	42,4	44,5
5103072 KXB9314	45,6	46,5	44,2	45,0	48,9	41,9	45,3
5104759 KXB9315	46,2	47,9	45,4	44,6	45,9	42,0	45,3
5104760 KXB9317	43,5	49,9	43,2	45,5	46,0	41,6	44,9
5104767 KXB9319	44,3	46,3	44,6	47,4	47,0	43,0	45,4
5104772 KXC0311	45,4	44,0	41,3	45,1	47,3	42,5	44,3
5104775 KXC0312	45,5	46,7	41,8	45,8	45,8	41,1	44,4
5104774 KXC0326	44,6	46,8	44,4	43,4	48,1	41,6	44,8
5091072 LG30248*	46,2	47,4	44,5	46,0	46,1	44,6	45,8
5099327 MAS 16B*	44,2	49,8	44,3	45,6	47,3	43,9	45,8
5102860 MGM3882	48,0	50,1	43,1	46,2	48,5	45,8	46,9
5099251 DKC2891	47,0	48,5	45,2	45,9	47,4	47,5	46,9
5102977 EU3177	47,6	48,6	46,3	47,9	46,6	45,8	47,1
5104750 EV3078	48,3	47,2	44,8	45,4	47,0	47,7	46,7
5104751 EV3182	45,8	49,2	42,5	45,1	46,0	46,7	45,9
5093274 P8201	44,8	48,5	44,2	44,9	45,1	43,2	45,1
5102904 X75M862	46,4	44,8	44,6	48,1	46,6	45,0	45,9
5102905 X80M498	47,4	47,2	43,2	47,4	46,4	46,0	46,3
5104632 X75N901	46,4	46,9	43,4	44,7	45,9	45,2	45,4
5089084 Babexx	50,4	47,0	45,1	46,0	44,2	46,3	46,5
5104819 RH19005	47,1	46,3	48,7	47,9	44,7	46,1	46,8
5104824 RH20057	48,0	50,0	47,8	51,0	46,7	48,6	48,7
5099290 Astaro	48,4	46,3	45,4	47,3	45,8	44,1	46,2
5101476 Godino	44,4	48,1	44,6	46,8	46,6	44,0	45,7
5104844 SL17108	46,2	50,5	44,5	48,4	48,3	41,6	46,6
5104845 SL17131	47,3	49,0	46,3	50,4	48,9	45,6	47,9
5104847 SL18239	43,2	46,5	44,5	47,4	46,6	42,7	45,2
5104848 SL18300	45,6	46,3	45,7	47,8	46,3	45,6	46,2
5099223 RGT Oxxf	47,2	45,7	44,2	49,6	47,4	44,6	46,4
5099224 RGT Xxylc	46,3	45,5	44,0	49,2	45,6	46,8	46,2
5103149 RH18008	45,5	46,0	45,2	44,8	44,5	45,6	45,3
5103158 RH18055	45,1	45,4	46,3	44,4	43,7	44,1	44,8
5104714 SA1228	44,0	45,6	43,6	44,5	43,9	44,5	44,4
5089009 SY Weren	46,0	44,0	43,7	46,4	44,2	44,6	44,8
5095504 SY Talism	43,0	46,5	41,9	44,1	43,0	43,6	43,7
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6

Tab. 23

NIRS - cukr [% sušiny]

(NIRS - sugar [% DM])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	8,8	8,8	8,9	9,0	8,9	8,8	8,9
5103084 CE 5118	8,7	11,3	9,6	8,5	11,5	8,2	9,6
5093304 ES Amulet	9,3	11,3	10,1	10,8	9,0	9,2	10,0
5101444 Leguan	8,8	10,1	9,3	8,8	8,4	8,6	9,0
5103106 ESZ9101	9,1	9,9	10,1	9,8	8,1	8,6	9,3
5103107 ESZ9102	9,1	8,8	9,4	9,3	10,0	8,3	9,2
5104801 ESZ20217	7,7	8,9	8,4	9,9	8,4	9,2	8,8
5104785 ESZ9001	8,3	8,9	8,4	8,8	8,1	9,0	8,6
5104786 ESZ9103	10,6	11,0	9,2	10,3	9,3	9,4	10,0
5095536 Korynt	10,5	8,7	9,2	8,6	10,6	8,6	9,4
5095535 Susetta	8,9	9,7	8,9	10,8	10,7	9,5	9,8
5093331 Juvento*	6,6	8,4	8,8	9,2	8,8	8,1	8,3
5099202 KWS Sala	6,9	8,7	7,6	8,4	7,5	7,6	7,8
5101487 Adamanto	8,2	8,5	7,8	9,6	8,5	8,5	8,5
5101494 KWS Salta	7,5	8,7	8,3	9,8	8,6	8,5	8,6
5103060 KXB7303	6,9	7,8	8,5	9,0	7,6	7,7	7,9
5103061 KXB7307	8,0	7,5	7,2	8,8	7,8	7,5	7,8
5103073 KXB9313	8,1	9,5	8,4	9,5	9,2	8,1	8,8
5103072 KXB9314	8,2	8,8	9,3	9,0	8,0	7,7	8,5
5104759 KXB9315	9,9	8,9	9,1	10,2	9,3	8,2	9,3
5104760 KXB9317	9,8	8,9	10,3	9,8	9,3	8,4	9,4
5104767 KXB9319	9,6	8,0	9,0	9,5	8,6	8,1	8,8
5104772 KXC0311	8,4	8,9	9,2	8,7	7,7	7,6	8,4
5104775 KXC0312	9,2	9,3	9,9	8,6	8,0	7,8	8,8
5104774 KXC0326	7,8	8,4	8,2	8,1	8,3	7,6	8,1
5091072 LG30248*	8,4	10,2	9,4	9,5	9,0	9,3	9,3
5099327 MAS 16B*	9,4	10,1	10,2	9,6	9,0	8,5	9,5
5102860 MGM3882	8,4	9,1	9,2	8,8	8,5	7,2	8,5
5099251 DKC2891	7,4	9,0	10,9	9,9	8,8	7,8	9,0
5102977 EU3177	7,5	8,8	10,5	9,4	9,3	8,1	8,9
5104750 EV3078	7,4	8,6	10,0	10,4	9,2	7,9	8,9
5104751 EV3182	8,4	8,6	10,9	9,2	8,6	8,4	9,0
5093274 P8201	8,5	8,5	10,8	9,0	9,2	8,5	9,1
5102904 X75M862	7,5	7,3	9,7	8,5	8,0	8,4	8,2
5102905 X80M498	8,0	8,8	9,3	8,8	8,6	8,2	8,6
5104632 X75N901	6,8	7,5	8,7	7,4	7,5	7,6	7,6
5089084 Babexx	6,6	8,1	8,8	7,1	7,8	7,8	7,7
5104819 RH19005	7,2	8,4	9,9	8,3	8,5	8,6	8,5
5104824 RH20057	7,5	7,9	8,6	7,3	7,9	7,9	7,8
5099290 Astaro	8,9	8,9	9,8	10,4	9,3	7,7	9,2
5101476 Godino	8,2	9,9	8,9	8,1	8,9	8,1	8,7
5104844 SL17108	8,6	9,5	9,5	7,7	8,8	8,7	8,8
5104845 SL17131	8,7	9,0	9,9	8,3	8,4	8,8	8,9
5104847 SL18239	7,9	7,6	9,5	8,0	7,0	7,8	8,0
5104848 SL18300	9,3	9,4	10,5	9,2	7,5	8,1	9,0
5099223 RGT Oxxf	10,9	10,5	11,1	8,8	9,7	7,9	9,8
5099224 RGT Xxylc	8,7	9,3	10,8	9,8	9,2	8,3	9,4
5103149 RH18008	6,9	7,1	9,5	7,7	7,3	7,2	7,6
5103158 RH18055	7,1	8,7	8,6	8,7	7,9	7,2	8,0
5104714 SA1228	8,8	9,6	8,3	8,4	8,8	7,4	8,6
5089009 SY Weren	7,8	8,5	8,7	7,7	7,9	7,3	8,0
5095504 SY Talism	6,5	7,2	8,7	7,5	7,7	6,7	7,4
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8

Tab. 24

NIRS - DCS [% sušiny]

(NIRS - DCS [% DM])

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	67,4	67,1	68,2	66,2	66,8	66,6	67,0
5103084 CE 5118	70,1	67,3	70,0	68,3	67,8	66,8	68,4
5093304 ES Amulet	68,5	67,6	67,8	68,0	66,2	66,2	67,4
5101444 Leguan	67,6	66,2	67,6	67,0	66,0	67,3	67,0
5103106 ESZ9101	66,4	68,7	69,9	68,4	67,1	66,6	67,8
5103107 ESZ9102	66,6	66,9	67,6	68,9	67,7	68,6	67,7
5104801 ESZ20217	65,5	65,7	67,0	68,8	65,7	66,3	66,5
5104785 ESZ9001	66,9	68,2	70,3	67,9	66,6	68,7	68,1
5104786 ESZ9103	68,3	65,2	67,7	67,6	67,7	68,0	67,4
5095536 Korynt	69,8	66,5	68,1	67,9	69,7	68,3	68,4
5095535 Susetta	70,7	68,1	70,7	70,0	69,0	69,8	69,7
5093331 Juvento*	70,8	70,4	72,3	70,2	71,0	71,4	71,0
5099202 KWS Sala	69,6	70,0	69,6	70,2	68,1	69,6	69,5
5101487 Adamanto	68,9	69,4	71,8	70,4	69,3	71,1	70,1
5101494 KWS Salta	69,7	67,7	70,9	69,8	70,1	69,2	69,6
5103060 KXB7303	71,7	69,7	68,7	69,5	69,1	70,8	69,9
5103061 KXB7307	67,5	69,3	70,1	70,2	66,8	71,4	69,2
5103073 KXB9313	70,6	65,8	68,1	68,6	67,1	69,4	68,2
5103072 KXB9314	68,0	65,4	68,4	67,6	64,4	70,3	67,4
5104759 KXB9315	66,0	64,8	67,8	69,0	67,1	70,7	67,6
5104760 KXB9317	68,3	63,5	70,4	68,5	67,7	70,5	68,2
5104767 KXB9319	69,7	66,4	68,6	66,4	66,5	69,8	67,9
5104772 KXC0311	67,9	69,4	71,7	68,8	66,8	70,4	69,2
5104775 KXC0312	69,1	66,9	71,0	66,8	66,5	70,6	68,5
5104774 KXC0326	68,1	66,8	68,8	70,2	64,9	70,0	68,1
5091072 LG30248*	66,4	65,1	68,7	68,1	66,7	69,2	67,4
5099327 MAS 16B*	68,1	63,7	70,1	68,3	66,4	68,9	67,6
5102860 MGM3882	65,9	64,1	70,7	67,2	65,8	67,9	66,9
5099251 DKC2891	66,6	65,4	69,5	69,3	66,1	66,9	67,3
5102977 EU3177	66,1	64,7	69,9	67,0	68,3	68,3	67,4
5104750 EV3078	65,1	65,8	70,4	69,3	67,3	66,8	67,4
5104751 EV3182	67,4	64,1	72,7	68,3	67,9	67,1	67,9
5093274 P8201	68,1	64,3	70,1	68,6	67,8	69,0	68,0
5102904 X75M862	67,2	68,4	70,0	65,8	67,2	68,5	67,8
5102905 X80M498	65,0	65,2	70,0	66,5	67,2	66,8	66,8
5104632 X75N901	66,1	64,9	70,7	69,8	67,9	68,1	67,9
5089084 Babexx	65,2	65,9	68,8	68,4	69,4	67,3	67,5
5104819 RH19005	65,9	66,3	66,0	67,4	68,6	67,1	66,9
5104824 RH20057	65,8	62,6	67,1	63,3	67,0	64,6	65,1
5099290 Astaro	63,7	65,8	68,9	67,3	66,9	67,9	66,7
5101476 Godino	68,1	64,3	68,9	66,2	66,1	68,7	67,0
5104844 SL17108	66,8	61,2	68,4	64,5	64,0	70,2	65,8
5104845 SL17131	64,6	62,1	66,9	62,9	63,1	67,0	64,4
5104847 SL18239	68,9	64,4	67,6	65,8	66,2	68,9	67,0
5104848 SL18300	66,9	65,6	67,2	66,4	66,5	66,9	66,6
5099223 RGT Oxxf	66,7	66,4	68,6	64,3	65,4	68,4	66,6
5099224 RGT Xxylc	66,9	66,2	69,1	65,1	67,1	66,4	66,8
5103149 RH18008	67,0	66,7	68,0	68,8	68,4	67,1	67,7
5103158 RH18055	66,4	66,3	66,7	69,3	68,5	67,8	67,5
5104714 SA1228	66,8	66,3	68,3	68,3	68,1	67,2	67,5
5089009 SY Weren	65,8	67,6	68,2	66,3	68,4	67,8	67,3
5095504 SY Talism	69,3	65,6	71,1	68,4	70,4	69,1	69,0
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5

Tab. 25

DINAG [%]*DINAG [%]*

Lokalita	DOM	HRA	CHT	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097396 Activiti CS	47,8	47,2	45,8	46,7	46,4	44,0	46,3
5103084 CE 5118	49,5	48,9	49,4	48,0	50,0	42,6	48,1
5093304 ES Amulet	49,6	48,1	47,2	48,5	45,0	42,7	46,9
5101444 Leguan	47,5	47,0	46,2	46,2	44,6	43,3	45,8
5103106 ESZ9101	47,7	48,7	49,1	48,6	46,0	43,6	47,3
5103107 ESZ9102	47,8	47,3	47,3	48,9	48,1	45,7	47,5
5104801 ESZ20217	46,1	45,5	47,6	49,1	44,9	43,1	46,0
5104785 ESZ9001	47,4	47,5	50,3	48,0	45,7	46,6	47,6
5104786 ESZ9103	50,5	46,9	47,3	48,5	48,0	45,9	47,9
5095536 Korynt	51,0	46,5	48,3	48,0	50,8	46,2	48,5
5095535 Susetta	52,5	48,3	49,1	50,6	50,3	47,5	49,7
5093331 Juvento*	48,6	49,4	50,7	51,2	51,3	48,8	50,0
5099202 KWS Sala	48,9	49,4	48,2	49,7	46,5	46,8	48,3
5101487 Adamanto	49,6	48,5	49,8	50,7	48,9	49,5	49,5
5101494 KWS Salta	49,5	46,8	49,1	50,4	49,5	47,9	48,9
5103060 KXB7303	50,0	48,0	47,8	49,2	47,0	47,9	48,3
5103061 KXB7307	48,1	47,7	48,9	49,9	45,6	48,3	48,1
5103073 KXB9313	50,7	47,0	47,1	48,3	46,5	47,0	47,8
5103072 KXB9314	49,4	45,1	47,6	47,1	43,8	45,9	46,5
5104759 KXB9315	48,8	45,5	47,1	49,5	47,3	46,4	47,4
5104760 KXB9317	50,5	44,5	50,1	48,5	48,4	46,9	48,2
5104767 KXB9319	51,9	47,0	48,8	47,1	47,0	46,8	48,1
5104772 KXC0311	47,4	49,0	50,2	48,5	46,3	46,2	47,9
5104775 KXC0312	50,3	47,3	49,7	45,1	44,4	46,4	47,2
5104774 KXC0326	48,2	46,5	47,6	49,0	44,8	46,2	47,0
5091072 LG30248*	46,7	47,6	48,8	48,2	45,9	49,3	47,7
5099327 MAS 16B*	49,3	46,3	51,1	48,7	46,3	47,5	48,2
5102860 MGM3882	47,6	45,0	50,9	46,0	45,5	45,7	46,8
5099251 DKC2891	46,4	47,0	50,8	50,4	45,4	46,0	47,7
5102977 EU3177	47,0	46,5	52,2	48,2	49,0	47,7	48,4
5104750 EV3078	45,7	47,3	50,9	50,2	47,8	45,8	48,0
5104751 EV3182	48,4	45,9	52,9	48,0	47,3	45,8	48,0
5093274 P8201	48,6	45,6	49,9	47,6	47,8	46,9	47,7
5102904 X75M862	47,9	46,6	49,1	45,4	45,7	47,5	47,0
5102905 X80M498	47,2	45,0	49,1	46,8	45,9	45,2	46,5
5104632 X75N901	44,5	43,3	48,4	48,4	45,3	46,3	46,0
5089084 Babexx	46,6	45,3	48,3	46,4	47,3	45,9	46,6
5104819 RH19005	46,1	45,8	46,7	48,5	47,3	46,8	46,9
5104824 RH20057	45,5	42,4	46,4	44,4	44,6	43,9	44,5
5099290 Astaro	45,6	46,0	49,2	49,0	46,9	46,1	47,1
5101476 Godino	49,2	46,2	47,4	45,2	45,6	47,6	46,9
5104844 SL17108	48,3	44,1	48,0	44,8	43,9	47,8	46,1
5104845 SL17131	45,4	44,0	48,0	43,9	43,0	45,7	45,0
5104847 SL18239	48,1	44,5	47,3	46,4	45,2	47,2	46,4
5104848 SL18300	48,6	46,7	48,0	47,3	44,9	46,3	47,0
5099223 RGT Oxxf	50,4	47,3	49,9	45,3	46,2	47,2	47,7
5099224 RGT Xxylc	48,1	46,3	50,2	47,0	46,7	46,4	47,5
5103149 RH18008	45,2	44,6	47,4	47,4	46,1	45,2	46,0
5103158 RH18055	46,0	45,6	46,0	48,8	46,8	45,8	46,5
5104714 SA1228	47,5	45,8	47,2	47,5	46,9	46,0	46,8
5089009 SY Weren	46,2	45,6	47,0	45,1	46,4	45,4	45,9
5095504 SY Talism	47,5	43,0	48,6	46,8	48,2	44,7	46,5
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6

raný sortiment

early group

Tab. 1

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

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5104809 LYM269/32	22,9	24,6	23,5	25,7	24,2
5103092 LYM269/33	22,0	22,9	25,0	25,4	23,8
5103141 SMH45518	22,2	25,2	22,0	23,5	23,2
5099269 ES Joker*	21,6	23,9	22,6	24,3	23,1
5104827 RH19009	21,4	25,6	21,6	23,7	23,1
5104811 LYM269/53	21,1	23,8	23,1	22,8	22,7
5104794 ESZ20215	22,2	23,3	22,0	23,1	22,7
5101508 Ludmilo*	21,6	22,9	21,2	24,5	22,6
5104810 LYM269/49	20,4	25,8	20,7	23,3	22,6
5102902 X90M345	20,6	24,5	20,6	24,2	22,5
5103160 RH19047	20,9	23,5	22,7	22,7	22,5
5093304 ES Amulet*	20,5	23,8	21,3	23,9	22,4
5101394 SY Glorius	20,9	23,5	22,8	22,3	22,4
5102991 EU3308	20,4	23,6	20,7	24,1	22,2
5104825 RH18009	19,7	23,5	22,5	23,1	22,2
5104754 EV3294	21,1	23,4	20,0	24,2	22,2
5103140 SMH45018	19,0	25,0	21,2	23,2	22,1
5091051 Cyrano*	19,6	24,1	21,0	23,4	22,0
5095436 LG31255*	20,0	23,0	22,0	23,0	22,0
5104633 X85N983	19,7	23,5	21,3	23,5	22,0
5104889 Sumumba	19,6	24,2	21,1	22,9	22,0
5104776 KXC0328	20,4	24,5	18,7	24,2	22,0
5102897 X95M773	19,4	24,5	18,9	24,9	21,9
5104713 SA2178	19,8	23,0	22,4	22,5	21,9
5104758 EV3734	20,0	22,6	22,0	23,0	21,9
5104792 ESZ20212	20,1	24,5	19,2	23,7	21,9
5104736 CSM19104	20,4	23,4	19,3	24,3	21,9
5103074 KXB9340	17,6	23,8	21,0	25,0	21,9
5104777 KXC0330	19,0	23,7	20,7	23,9	21,8
5104888 Glutexo	19,5	23,9	19,5	24,3	21,8
5104793 ESZ20214	20,2	24,1	19,9	22,9	21,8
5104803 ESZ20216	20,7	24,3	19,0	23,1	21,8
5104755 EV3408	19,5	24,7	19,9	22,9	21,8
5104635 X85N988	20,2	22,6	20,8	23,3	21,7
5104756 EV3513	20,2	22,8	20,8	23,0	21,7
5101401 RGT Bonifox	20,1	22,6	21,1	22,9	21,7
5104761 KXB9307	18,1	24,0	21,0	23,2	21,6
5103129 SL25229	20,1	22,3	21,5	22,4	21,6
5104851 SL27132	21,0	24,2	19,1	22,0	21,6
5103109 ESZ9203	16,8	23,7	20,2	25,4	21,5
5102903 X80M502	19,5	23,4	20,6	22,6	21,5
5097384 Amaveritas	19,5	23,5	20,0	22,5	21,4
5104753 EU3311	20,7	23,4	19,0	22,4	21,4
5097317 SY Gordius	19,2	23,6	19,6	23,1	21,4
5101031 DKC3601	20,6	22,6	19,7	22,5	21,4
5101409 RGT Munxter	19,5	23,1	20,5	22,3	21,4
5091072 LG30248	19,8	23,4	19,7	22,0	21,2
5104752 EV3081	19,6	23,2	19,2	22,9	21,2
5104757 EV3664	20,7	22,2	19,1	22,7	21,2
5104826 RH19007	19,6	23,6	19,6	21,8	21,2
5104846 SL17145	19,1	22,4	20,1	22,9	21,1
5103156 RH18057	20,1	21,5	22,6	20,3	21,1
5103126 CSM17227	18,5	23,6	18,3	24,0	21,1
5099205 Vitalico*	19,3	22,4	20,0	22,6	21,1
5104766 KXB9328	18,8	24,5	18,2	22,8	21,1
5104778 KXC0334	19,2	24,6	20,6	19,5	21,0
5102987 EU3497	18,3	23,0	19,2	23,3	21,0
5103100 ESZ8203	17,9	22,3	21,3	22,1	20,9
5104855 SL36015	17,6	21,1	21,1	23,7	20,9
5103131 SL26127	19,4	21,3	21,4	21,1	20,8
5104636 X90N390	18,1	23,4	18,0	22,8	20,6
5104634 X85N987	19,2	23,6	16,8	22,5	20,5
5104887 AIC17C002	19,0	23,4	19,2	19,0	20,2
5104723 CE 6119	17,7	22,9	17,8	20,2	19,7
5102924 SA2058	18,4	21,8	17,9	20,1	19,6
5104724 CE 6219	18,2	21,4	18,1	20,3	19,5
Průměr SSRO	20,4	23,4	21,4	23,6	22,2
Průměr pokusu	19,8	23,5	20,5	23,0	21,7
MD 0,05	4,5	3,8	5,1	5,5	1,5

Tab. 2

Výnos celkové suché hmoty [%]

(Total dry matter yield [%])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5104809 LYM269/32	112	105	110	109	109,0
5103092 LYM269/33	108	98	117	108	107,4
5103141 SMH45518	109	108	103	100	104,7
5099269 ES Joker*	106	102	106	103	104,1
5104827 RH19009	105	110	101	100	104,0
5104811 LYM269/53	103	102	108	97	102,3
5104794 ESZ20215	109	100	103	98	102,1
5101508 Ludmilo*	106	98	99	104	101,6
5104810 LYM269/49	100	110	97	99	101,6
5102902 X90M345	101	105	96	102	101,3
5103160 RH19047	102	101	106	96	101,2
5093304 ES Amulet*	100	102	100	101	100,8
5101394 SY Glorius	102	101	107	94	100,8
5102991 EU3308	100	101	97	102	100,1
5104825 RH18009	96	101	105	98	100,1
5104754 EV3294	103	100	94	102	99,9
5103140 SMH45018	93	107	99	98	99,6
5091051 Cyrano*	96	103	98	99	99,3
5095436 LG31255*	98	99	103	97	99,2
5104633 X85N983	96	101	100	100	99,2
5104889 Sumumba	96	104	99	97	98,9
5104776 KXC0328	100	105	88	102	98,9
5102897 X95M773	95	105	89	105	98,8
5104713 SA2178	97	99	105	95	98,8
5104758 EV3734	98	97	103	97	98,7
5104792 ESZ20212	98	105	90	100	98,6
5104736 CSM19104	100	100	90	103	98,5
5103074 KXB9340	86	102	98	106	98,5
5104777 KXC0330	93	101	97	101	98,4
5104888 Glutexo	95	102	91	103	98,3
5104793 ESZ20214	99	103	93	97	98,1
5104803 ESZ20216	101	104	89	98	98,1
5104755 EV3408	95	106	93	97	98,0
5104635 X85N988	99	97	97	99	97,9
5104756 EV3513	99	98	97	97	97,8
5101401 RGT Bonifox	98	97	99	97	97,7
5104761 KXB9307	89	103	98	98	97,2
5103129 SL25229	98	96	101	95	97,2
5104851 SL27132	103	104	89	93	97,2
5103109 ESZ9203	82	101	95	108	97,0
5102903 X80M502	95	100	96	96	97,0
5097384 Amaveritas	95	101	94	95	96,3
5104753 EU3311	101	100	89	95	96,3
5097317 SY Gordius	94	101	92	98	96,3
5101031 DKC3601	101	97	92	95	96,2
5101409 RGT Munxter	95	99	96	94	96,2
5091072 LG30248	97	100	92	93	95,7
5104752 EV3081	96	99	90	97	95,7
5104757 EV3664	101	95	89	96	95,4
5104826 RH19007	96	101	92	92	95,3
5104846 SL17145	93	96	94	97	95,2
5103156 RH18057	98	92	106	86	95,2
5103126 CSM17227	91	101	86	102	95,1
5099205 Vitalico*	94	96	94	96	95,0
5104766 KXB9328	92	105	85	97	95,0
5104778 KXC0334	94	105	96	83	94,5
5102987 EU3497	90	99	90	99	94,4
5103100 ESZ8203	88	96	100	94	94,2
5104855 SL36015	86	90	99	100	94,1
5103131 SL26127	95	91	100	89	93,7
5104636 X90N390	89	100	84	97	92,7
5104634 X85N987	94	101	79	95	92,5
5104887 AIC17C002	93	100	90	80	90,8
5104723 CE 6119	87	98	83	86	88,6
5102924 SA2058	90	93	84	85	88,1
5104724 CE 6219	89	92	85	86	87,9
Průměr SSRO					100,0
Průměr pokusu MD 0,05	22,0	16,4	23,7	23,3	6,9

Tab. 3

Výnos celkové zelené hmoty [t/ha]

(Total fresh matter yield [t/ha])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5102902 X90M345	73,9	97,0	71,1	91,7	83,4
5104635 X85N988	70,5	95,4	76,6	90,4	83,2
5102897 X95M773	71,6	96,2	72,5	91,9	83,1
5103129 SL25229	75,9	87,2	74,9	90,6	82,2
5103131 SL26127	70,9	91,3	77,0	89,1	82,1
5103109 ESZ9203	60,5	94,0	75,9	97,3	81,9
5104827 RH19009	72,8	93,5	77,2	83,9	81,9
5104777 KXC0330	63,8	101,5	72,0	90,0	81,8
5093304 ES Amulet*	69,7	93,4	74,1	89,5	81,7
5103092 LZM269/33	74,3	83,2	80,3	88,8	81,7
5104633 X85N983	69,4	91,1	75,2	89,4	81,3
5104792 ESZ20212	71,6	92,0	68,6	91,0	80,8
5099269 ES Joker*	71,7	87,3	71,3	91,5	80,5
5103141 SMH45518	71,7	88,9	73,0	87,6	80,3
5101394 SY Glorius	64,0	92,1	76,2	88,3	80,2
5104793 ESZ20214	72,0	92,0	68,4	88,1	80,1
5104766 KXB9328	70,6	96,1	66,7	86,2	79,9
5104756 EV3513	70,5	91,9	68,6	87,9	79,7
5104809 LZM269/32	73,1	85,3	76,4	83,9	79,7
5104758 EV3734	66,8	83,3	78,7	88,5	79,3
5104855 SL36015	64,1	86,8	76,0	90,3	79,3
5104889 Sumumba	64,4	93,0	67,5	88,7	78,4
5104713 SA2178	69,7	90,0	70,2	83,7	78,4
5103160 RH19047	68,5	87,1	71,0	86,1	78,2
5097384 Amaveritas	68,1	86,8	69,7	88,0	78,2
5104810 LZM269/49	67,9	91,3	70,1	83,2	78,1
5104794 ESZ20215	66,5	85,1	72,8	87,1	77,9
5104846 SL17145	66,1	86,2	73,7	85,4	77,9
5104851 SL27132	70,9	89,5	66,3	84,6	77,8
5104761 KXB9307	56,5	92,6	72,7	89,0	77,7
5104887 AIC17C002	62,6	93,7	67,9	85,5	77,4
5104803 ESZ20216	70,7	88,5	64,5	85,9	77,4
5102991 EU3308	68,2	90,5	68,4	82,4	77,4
5103100 ESZ8203	63,1	87,1	76,8	81,4	77,1
5104757 EV3664	68,5	83,0	69,5	87,3	77,1
5104755 EV3408	68,3	91,0	65,3	82,6	76,8
5101409 RGT Munxxtar	64,5	85,4	70,1	86,5	76,6
5103126 CSM17227	63,5	95,4	63,1	83,2	76,3
5104636 X90N390	66,1	91,6	59,8	87,7	76,3
5104776 KXC0328	63,5	91,8	63,3	86,1	76,2
5104754 EV3294	65,8	89,6	65,7	82,8	76,0
5101508 Ludmilo*	66,0	84,0	68,7	84,8	75,9
5091051 Cyrano*	54,9	92,0	73,7	82,7	75,8
5104736 CSM19104	67,4	87,8	58,4	89,6	75,8
5104888 Glutexo	55,4	92,2	70,6	84,4	75,7
5097317 SY Gordius	67,6	84,4	65,2	85,2	75,6
5104634 X85N987	68,5	93,2	56,2	84,4	75,6
5104811 LZM269/53	62,3	79,7	76,8	81,6	75,1
5102903 X80M502	63,0	84,4	70,4	80,3	74,5
5095436 LG31255*	64,1	79,9	70,2	83,0	74,3
5104825 RH18009	63,4	80,2	69,4	83,1	74,0
5103074 KXB9340	54,9	84,5	68,2	86,4	73,5
5104778 KXC0334	60,8	86,5	64,9	81,5	73,4
5103140 SMH45018	61,3	86,6	68,3	75,7	73,0
5104753 EU3311	66,7	83,5	64,9	76,2	72,8
5104752 EV3081	63,8	80,7	66,3	80,0	72,7
5101401 RGT Bonifoxx	62,9	80,9	66,9	79,1	72,5
5103156 RH18057	63,2	79,9	68,6	77,7	72,4
5099205 Vitalico*	59,7	81,9	65,4	81,9	72,2
5102987 EU3497	60,8	88,1	57,9	81,1	72,0
5104826 RH19007	59,5	85,0	63,6	79,6	71,9
5101031 DKC3601	66,0	81,4	55,0	82,2	71,2
5104723 CE 6119	54,9	88,5	56,6	81,2	70,3
5091072 LG30248	63,7	80,4	62,6	73,6	70,1
5104724 CE 6219	53,2	81,8	64,8	78,3	69,5
5102924 SA2058	50,5	79,7	58,6	74,2	65,8
Průměr SSRO	64,4	86,4	70,6	85,6	76,7
Průměr pokusu	65,6	88,1	69,0	85,0	76,9
MD 0,05	1,4	1,0	1,5	1,5	5,9

Tab. 4

Výnos celkové zelené hmoty [%]

(Total fresh matter yield [%])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5102902 X90M345	115	112	101	107	108,7
5104635 X85N988	110	110	109	106	108,5
5102897 X95M773	111	111	103	107	108,2
5103129 SL25229	118	101	106	106	107,1
5103131 SL26127	110	106	109	104	107,0
5103109 ESZ9203	94	109	108	114	106,8
5104827 RH19009	113	108	109	98	106,7
5104777 KXC0330	99	117	102	105	106,6
5093304 ES Amulet*	108	108	105	105	106,5
5103092 LZM269/33	115	96	114	104	106,4
5104633 X85N983	108	105	107	104	105,9
5104792 ESZ20212	111	106	97	106	105,3
5099269 ES Joker*	111	101	101	107	104,9
5103141 SMH45518	111	103	103	102	104,7
5101394 SY Glorius	99	107	108	103	104,5
5104793 ESZ20214	112	106	97	103	104,4
5104766 KXB9328	110	111	95	101	104,1
5104756 EV3513	110	106	97	103	103,9
5104809 LZM269/32	114	99	108	98	103,8
5104758 EV3734	104	96	112	103	103,4
5104855 SL36015	100	100	108	106	103,4
5104889 Sumumba	100	108	96	104	102,2
5104713 SA2178	108	104	99	98	102,2
5103160 RH19047	106	101	101	101	101,9
5097384 Amaveritas	106	100	99	103	101,9
5104810 LZM269/49	106	106	99	97	101,8
5104794 ESZ20215	103	98	103	102	101,5
5104846 SL17145	103	100	104	100	101,5
5104851 SL27132	110	104	94	99	101,4
5104761 KXB9307	88	107	103	104	101,3
5104887 AIC17C002	97	108	96	100	100,9
5104803 ESZ20216	110	102	91	100	100,9
5102991 EU3308	106	105	97	96	100,8
5103100 ESZ8203	98	101	109	95	100,5
5104757 EV3664	106	96	98	102	100,5
5104755 EV3408	106	105	93	97	100,1
5101409 RGT Munxxter	100	99	99	101	99,9
5103126 CSM17227	99	110	89	97	99,4
5104636 X90N390	103	106	85	102	99,4
5104776 KXC0328	99	106	90	101	99,3
5104754 EV3294	102	104	93	97	99,0
5101508 Ludmilo*	103	97	97	99	98,9
5091051 Cyrano*	85	106	104	97	98,8
5104736 CSM19104	105	102	83	105	98,8
5104888 Glutexo	86	107	100	99	98,6
5097317 SY Gordius	105	98	92	100	98,5
5104634 X85N987	106	108	80	99	98,5
5104811 LZM269/53	97	92	109	95	97,9
5102903 X80M502	98	98	100	94	97,1
5095436 LG31255*	100	92	99	97	96,8
5104825 RH18009	99	93	98	97	96,5
5103074 KXB9340	85	98	97	101	95,8
5104778 KXC0334	94	100	92	95	95,7
5103140 SMH45018	95	100	97	88	95,1
5104753 EU3311	104	97	92	89	94,9
5104752 EV3081	99	93	94	93	94,8
5101401 RGT Bonifoxx	98	94	95	92	94,4
5103156 RH18057	98	92	97	91	94,3
5099205 Vitalico*	93	95	93	96	94,1
5102987 EU3497	94	102	82	95	93,8
5104826 RH19007	92	98	90	93	93,7
5101031 DKC3601	103	94	78	96	92,7
5104723 CE 6119	85	102	80	95	91,6
5091072 LG30248	99	93	89	86	91,3
5104724 CE 6219	83	95	92	92	90,6
5102924 SA2058	78	92	83	87	85,7
Průměr SSRO	100,0				
Průměr pokusu					
MD 0,05	2,1	1,2	2,1	1,7	7,7

Tab. 5

Sušina celkové zelené hmoty při sklizni [%]

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

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5103140 SMH45018	31,0	28,8	31,2	31,3	30,6
5104809 LZM269/32	31,3	28,8	31,4	30,5	30,5
5102924 SA2058	36,5	27,4	30,7	27,1	30,4
5104811 LZM269/53	33,9	29,6	30,6	27,6	30,4
5091072 LG30248	31,1	28,9	32,0	29,5	30,4
5104825 RH18009	31,0	29,2	32,8	28,1	30,3
5101508 Ludmilo*	32,8	27,3	31,5	29,0	30,1
5101401 RGT Bonifox	31,9	28,0	31,7	28,8	30,1
5103074 KXB9340	32,0	28,2	30,9	29,1	30,0
5101031 DKC3601	31,2	27,9	33,4	27,6	30,0
5104826 RH19007	32,9	28,0	31,1	27,8	29,9
5091051 Cyrano*	35,7	26,1	29,2	28,0	29,8
5095436 LG31255*	31,2	28,7	31,2	27,6	29,7
5104888 Glutexo	35,2	25,9	28,3	29,1	29,6
5103156 RH18057	31,7	27,1	33,5	26,2	29,6
5099205 Vitalico*	32,3	27,4	30,9	27,6	29,6
5104753 EU3311	31,1	27,9	29,6	29,1	29,4
5104754 EV3294	32,1	26,0	30,4	29,1	29,4
5104794 ESZ20215	33,3	27,6	30,2	26,4	29,4
5104752 EV3081	30,6	28,8	29,2	28,6	29,3
5102987 EU3497	30,1	26,6	31,6	28,7	29,2
5103092 LZM269/33	29,5	27,4	31,5	28,2	29,2
5104776 KXC0328	32,1	26,7	30,0	27,9	29,2
5102991 EU3308	30,0	26,3	30,9	29,4	29,1
5102903 X80M502	31,0	27,8	29,8	27,6	29,1
5103141 SMH45518	31,0	28,1	30,3	26,6	29,0
5103160 RH19047	30,5	26,8	32,4	26,2	29,0
5104810 LZM269/49	30,1	28,3	29,6	27,9	29,0
5104736 CSM19104	30,3	26,6	31,3	27,5	28,9
5104778 KXC0334	31,7	28,2	32,0	23,6	28,9
5104724 CE 6219	34,3	26,0	29,0	26,0	28,8
5101394 SY Glorius	32,7	25,7	30,4	25,7	28,6
5099269 ES Joker*	30,2	27,5	30,2	26,2	28,5
5104827 RH19009	29,4	27,4	28,5	28,4	28,4
5104723 CE 6119	32,3	26,0	29,8	25,2	28,3
5097317 SY Gordius	28,4	27,8	30,2	27,0	28,3
5104761 KXB9307	32,0	25,9	29,0	26,1	28,3
5104803 ESZ20216	29,2	27,5	29,4	26,9	28,3
5104755 EV3408	28,5	27,0	30,0	27,3	28,2
5101409 RGT Munxxter	30,3	26,8	29,6	25,7	28,1
5104889 Sumumba	30,5	26,1	30,0	25,8	28,1
5103126 CSM17227	29,1	24,8	29,3	28,8	28,0
5104851 SL27132	29,6	26,9	28,7	26,2	27,9
5104758 EV3734	29,9	26,9	28,8	25,7	27,8
5104713 SA2178	28,4	25,6	30,2	26,7	27,7
5097384 Amaveritas	28,7	27,1	29,1	25,9	27,7
5093304 ES Amulet*	29,4	25,5	28,8	26,6	27,6
5104757 EV3664	30,3	26,5	27,1	26,3	27,6
5104756 EV3513	28,6	24,8	30,4	26,2	27,5
5104792 ESZ20212	28,2	26,8	28,5	26,2	27,4
5104846 SL17145	28,9	25,8	27,7	27,1	27,4
5104777 KXC0330	29,8	23,7	28,7	27,0	27,3
5103100 ESZ8203	28,3	25,5	28,0	27,1	27,2
5104634 X85N987	28,0	25,4	28,7	26,5	27,2
5104633 X85N983	28,3	25,7	28,5	26,0	27,1
5104793 ESZ20214	28,1	26,3	27,9	26,1	27,1
5102902 X90M345	27,9	25,4	27,8	27,0	27,0
5104636 X90N390	27,4	25,6	28,7	25,8	26,9
5104887 AIC17C002	30,4	25,2	28,2	22,5	26,6
5102897 X95M773	27,1	25,7	26,3	27,1	26,5
5104766 KXB9328	26,6	25,4	27,8	26,2	26,5
5104855 SL36015	27,4	24,5	27,9	26,2	26,5
5103109 ESZ9203	27,7	25,4	26,8	25,9	26,5
5104635 X85N988	28,6	23,6	27,4	26,3	26,5
5103129 SL25229	26,6	25,5	28,7	24,8	26,4
5103131 SL26127	27,5	23,6	28,1	23,4	25,6
MD 0,05					1,8

Tab. 6

Rychlost počátečního růstu [9-1]

(Early vigour [9-1])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	7	7	8	7	7,4
5104736 CSM19104	7	7	8	8	7,4
5104723 CE 6119	6	7	7	8	6,9
5104724 CE 6219	6	7	7	6	6,5
5093304 ES Amulet*	7	7	9	9	7,9
5099269 ES Joker*	7	7	9	9	7,9
5103100 ESZ8203	6	5	7	7	6,0
5103109 ESZ9203	6	6	7	7	6,7
5104792 ESZ20212	7	7	9	9	7,9
5104793 ESZ20214	6	7	9	8	7,4
5104794 ESZ20215	7	6	9	8	7,4
5104803 ESZ20216	7	8	7	8	7,4
5104887 AIC17C002	6	5	7	7	6,3
5104888 Glutexo	7	8	9	9	8,3
5104889 Sumumba	8	8	9	9	8,4
5103140 SMH45018	7	7	9	9	7,9
5103141 SMH45518	8	8	9	9	8,4
5097384 Amaveritas	7	7	7	7	7,2
5099205 Vitalico*	6	6	8	7	6,9
5101508 Ludmilo*	7	8	8	9	8,1
5103074 KXB9340	7	7	7	8	7,1
5104761 KXB9307	7	7	9	7	7,5
5104766 KXB9328	6	7	8	7	7,0
5104776 KXC0328	6	7	8	7	7,2
5104777 KXC0330	7	7	9	8	7,7
5104778 KXC0334	7	7	8	9	7,8
5091072 LG30248	7	7	8	9	7,6
5095436 LG31255*	6	7	9	8	7,7
5103092 LZM269/33	7	8	9	9	8,3
5104809 LZM269/32	8	8	9	9	8,4
5104810 LZM269/49	7	7	8	9	7,8
5104811 LZM269/53	8	6	9	9	7,9
5101031 DKC3601	7	6	8	9	7,4
5102991 EU3308	6	7	7	8	7,1
5102987 EU3497	6	7	9	8	7,5
5104753 EU3311	7	7	8	7	7,2
5104752 EV3081	7	7	9	8	7,6
5104754 EV3294	7	6	8	9	7,5
5104755 EV3408	7	6	8	9	7,4
5104756 EV3513	6	7	8	7	7,1
5104757 EV3664	7	7	8	8	7,5
5104758 EV3734	6	6	8	7	6,9
5102903 X80M502	6	6	7	7	6,6
5102902 X90M345	7	8	8	8	7,8
5102897 X95M773	6	6	7	7	6,6
5104633 X85N983	6	7	9	6	6,9
5104634 X85N987	6	7	7	8	7,0
5104635 X85N988	7	7	8	8	7,4
5104636 X90N390	6	7	8	8	7,1
5104825 RH18009	7	7	8	8	7,5
5104826 RH19007	7	6	9	7	7,1
5104827 RH19009	7	6	8	8	7,3
5091051 Cyrano*	7	8	9	9	8,3
5103129 SL25229	7	5	8	7	6,6
5103131 SL26127	6	7	8	7	6,9
5104846 SL17145	7	6	9	7	7,3
5104851 SL27132	8	7	8	9	8,0
5104855 SL36015	7	8	8	8	7,7
5101401 RGT Bonifoxx	7	6	9	9	7,7
5101409 RGT Munxxter	6	7	8	8	7,3
5103156 RH18057	6	5	7	6	6,2
5103160 RH19047	7	7	9	8	7,8
5101394 SY Glorius	7	7	9	8	7,9
5102924 SA2058	6	7	7	7	6,9
5104713 SA2178	7	7	8	9	7,9
5097317 SY Gordius	7	8	9	8	7,9
MD 0,05					0,8

Tab. 7

Doba do květu blizen [dny]

(Days from sowing to silking)

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	96	95	102	102	99
5104736 CSM19104	96	95	109	101	100
5104723 CE 6119	96	93	107	101	99
5104724 CE 6219	95	90	103	100	97
5093304 ES Amulet*	92	90	106	98	97
5099269 ES Joker*	94	92	106	100	98
5103100 ESZ8203	95	96	113	102	102
5103109 ESZ9203	96	97	113	104	103
5104792 ESZ20212	93	92	103	99	97
5104793 ESZ20214	93	92	105	99	97
5104794 ESZ20215	93	92	103	102	98
5104803 ESZ20216	93	91	103	99	97
5104887 AIC17C002	98	95	110	102	101
5104888 Glutexo	94	94	105	99	98
5104889 Sumumba	94	93	104	99	98
5103140 SMH45018	94	94	103	99	98
5103141 SMH45518	95	94	109	101	100
5097384 Amaveritas	95	95	110	102	101
5099205 Vitalico*	96	94	109	102	100
5101508 Ludmilo*	94	94	112	100	100
5103074 KXB9340	94	93	109	101	99
5104761 KXB9307	96	94	109	101	100
5104766 KXB9328	98	97	113	103	103
5104776 KXC0328	94	95	110	102	100
5104777 KXC0330	98	99	114	106	104
5104778 KXC0334	94	92	102	100	97
5091072 LG30248	93	89	102	100	96
5095436 LG31255*	95	91	105	100	98
5103092 LZM269/33	96	95	104	102	99
5104809 LZM269/32	94	92	104	99	97
5104810 LZM269/49	95	94	106	101	99
5104811 LZM269/53	95	94	104	100	98
5101031 DKC3601	95	95	109	101	100
5102991 EU3308	97	95	105	102	100
5102987 EU3497	96	96	106	101	100
5104753 EU3311	95	96	107	101	100
5104752 EV3081	97	94	103	100	99
5104754 EV3294	94	96	105	101	99
5104755 EV3408	97	96	111	102	102
5104756 EV3513	98	98	113	105	104
5104757 EV3664	97	96	109	103	101
5104758 EV3734	98	96	110	105	102
5102903 X80M502	97	97	113	103	103
5102902 X90M345	99	98	115	105	104
5102897 X95M773	100	99	111	104	104
5104633 X85N983	99	97	114	105	104
5104634 X85N987	98	97	112	102	102
5104635 X85N988	99	98	114	105	104
5104636 X90N390	99	99	113	102	103
5104825 RH18009	96	95	105	101	99
5104826 RH19007	95	94	104	102	99
5104827 RH19009	95	91	110	100	99
5091051 Cyrano*	96	95	105	101	99
5103129 SL25229	99	96	109	104	102
5103131 SL26127	99	100	114	106	105
5104846 SL17145	97	97	110	102	102
5104851 SL27132	97	95	110	102	101
5104855 SL36015	99	96	112	104	103
5101401 RGT Bonifoxx	94	95	100	99	97
5101409 RGT Munxxtar	94	94	105	101	99
5103156 RH18057	96	95	106	102	100
5103160 RH19047	94	93	105	101	98
5101394 SY Glorius	96	95	104	101	99
5102924 SA2058	94	92	105	99	98
5104713 SA2178	96	95	106	102	100
5097317 SY Gordius	95	95	105	100	99
MD 0,05					2,2

Tab. 8

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

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	324	311	339	332	327
5104736 CSM19104	310	285	328	327	313
5104723 CE 6119	307	289	306	320	306
5104724 CE 6219	300	278	267	314	290
5093304 ES Amulet*	315	293	323	327	315
5099269 ES Joker*	341	301	316	334	323
5103100 ESZ8203	302	278	307	320	302
5103109 ESZ9203	316	312	353	343	331
5104792 ESZ20212	315	297	327	324	316
5104793 ESZ20214	314	286	312	324	309
5104794 ESZ20215	329	301	358	341	332
5104803 ESZ20216	319	286	316	319	310
5104887 AIC17C002	307	295	318	315	309
5104888 Glutexo	309	277	317	315	305
5104889 Sumumba	299	285	286	309	295
5103140 SMH45018	309	277	311	322	305
5103141 SMH45518	331	300	337	335	326
5097384 Amaveritas	306	294	322	327	312
5099205 Vitalico*	308	285	299	328	305
5101508 Ludmilo*	308	294	340	326	317
5103074 KXB9340	313	288	327	330	314
5104761 KXB9307	308	302	317	330	314
5104766 KXB9328	313	304	316	318	313
5104776 KXC0328	316	314	303	333	317
5104777 KXC0330	303	314	316	329	316
5104778 KXC0334	315	303	325	333	319
5091072 LG30248	305	269	304	308	296
5095436 LG31255*	334	299	335	337	326
5103092 LZM269/33	326	280	353	335	324
5104809 LZM269/32	322	298	333	334	322
5104810 LZM269/49	331	324	345	331	333
5104811 LZM269/53	322	309	350	329	327
5101031 DKC3601	323	293	339	333	322
5102991 EU3308	308	294	321	321	311
5102987 EU3497	319	303	284	325	308
5104753 EU3311	316	299	327	329	318
5104752 EV3081	315	301	344	329	322
5104754 EV3294	325	294	341	328	322
5104755 EV3408	320	306	325	331	321
5104756 EV3513	335	336	373	341	346
5104757 EV3664	321	294	332	330	319
5104758 EV3734	322	290	348	332	323
5102903 X80M502	325	303	352	333	328
5102902 X90M345	319	315	338	327	325
5102897 X95M773	320	309	354	332	329
5104633 X85N983	331	328	348	333	335
5104634 X85N987	318	304	316	330	317
5104635 X85N988	323	315	325	333	324
5104636 X90N390	323	317	323	329	323
5104825 RH18009	323	312	348	342	331
5104826 RH19007	311	298	318	325	313
5104827 RH19009	336	319	351	334	335
5091051 Cyrano*	321	295	331	325	318
5103129 SL25229	328	308	323	345	326
5103131 SL26127	319	310	342	341	328
5104846 SL17145	326	295	341	330	323
5104851 SL27132	322	308	329	325	321
5104855 SL36015	327	301	361	339	332
5101401 RGT Bonifoxx	309	267	310	321	302
5101409 RGT Munxxter	302	292	315	323	308
5103156 RH18057	313	308	334	331	322
5103160 RH19047	323	305	326	327	320
5101394 SY Glorius	328	296	346	330	325
5102924 SA2058	293	262	285	315	289
5104713 SA2178	319	287	327	323	314
5097317 SY Gordius	307	282	312	323	306
MD 0,05					13,0

Tab. 9

Výška nasazení palic [cm]

(Height of ear position [cm])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	130	120	134	140	131
5104736 CSM19104	134	116	141	138	132
5104723 CE 6119	119	104	94	113	108
5104724 CE 6219	116	98	99	116	107
5093304 ES Amulet*	125	96	116	123	115
5099269 ES Joker*	130	103	108	139	120
5103100 ESZ8203	132	103	115	131	120
5103109 ESZ9203	129	114	136	148	131
5104792 ESZ20212	123	107	114	132	119
5104793 ESZ20214	125	109	112	122	117
5104794 ESZ20215	125	102	137	139	126
5104803 ESZ20216	122	107	110	130	117
5104887 AIC17C002	119	105	115	121	115
5104888 Glutexo	115	105	117	117	113
5104889 Sumumba	110	103	101	120	109
5103140 SMH45018	130	105	122	129	121
5103141 SMH45518	137	114	117	144	128
5097384 Amaveritas	147	123	133	139	136
5099205 Vitalico*	133	109	124	135	125
5101508 Ludmilo*	126	111	126	130	123
5103074 KXB9340	126	122	141	147	134
5104761 KXB9307	137	122	131	143	133
5104766 KXB9328	130	122	125	125	126
5104776 KXC0328	135	129	127	144	134
5104777 KXC0330	137	133	132	157	140
5104778 KXC0334	129	127	128	149	133
5091072 LG30248	111	109	120	114	114
5095436 LG31255*	125	100	129	129	121
5103092 LZM269/33	143	105	135	154	134
5104809 LZM269/32	138	110	130	135	128
5104810 LZM269/49	132	132	123	133	130
5104811 LZM269/53	128	114	140	142	131
5101031 DKC3601	125	101	133	131	123
5102991 EU3308	117	104	108	118	112
5102987 EU3497	126	106	122	128	120
5104753 EU3311	132	105	126	134	124
5104752 EV3081	129	102	128	133	123
5104754 EV3294	128	111	126	123	122
5104755 EV3408	137	109	124	128	125
5104756 EV3513	130	117	128	121	124
5104757 EV3664	123	91	109	118	110
5104758 EV3734	126	89	123	137	118
5102903 X80M502	138	124	142	151	139
5102902 X90M345	141	131	142	129	136
5102897 X95M773	144	118	143	148	138
5104633 X85N983	144	130	135	143	138
5104634 X85N987	143	125	144	146	140
5104635 X85N988	150	129	140	150	142
5104636 X90N390	150	131	156	149	147
5104825 RH18009	133	112	135	135	129
5104826 RH19007	123	121	119	130	123
5104827 RH19009	136	120	137	140	133
5091051 Cyrano*	125	108	133	126	123
5103129 SL25229	134	109	122	136	125
5103131 SL26127	138	115	137	146	134
5104846 SL17145	151	125	146	141	141
5104851 SL27132	129	112	124	120	121
5104855 SL36015	144	105	148	150	136
5101401 RGT Bonifoxx	111	84	110	118	106
5101409 RGT Munxxter	116	116	130	136	124
5103156 RH18057	124	109	123	121	119
5103160 RH19047	134	123	141	139	134
5101394 SY Glorius	126	106	111	126	117
5102924 SA2058	103	93	99	103	100
5104713 SA2178	116	108	123	124	118
5097317 SY Gordius	128	98	118	129	118
MD 0,05					9,1

Tab. 10

Kořenové poléhání I [9-1]

(Root lodging I [9-1])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓			
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	9	4	0	0	6,5
5104736 CSM19104	8	2	0	0	5,0
5104723 CE 6119	9	2	0	0	5,5
5104724 CE 6219	8	1	0	0	4,7
5093304 ES Amulet*	7	3	0	0	5,2
5099269 ES Joker*	6	1	0	0	3,7
5103100 ESZ8203	8	2	0	0	4,7
5103109 ESZ9203	5	1	0	0	2,9
5104792 ESZ20212	9	2	0	0	5,4
5104793 ESZ20214	9	3	0	0	6,0
5104794 ESZ20215	7	1	0	0	4,0
5104803 ESZ20216	8	2	0	0	5,2
5104887 AIC17C002	9	8	0	0	8,4
5104888 Glutexo	9	3	0	0	6,2
5104889 Sumumba	9	7	0	0	8,2
5103140 SMH45018	8	1	0	0	4,4
5103141 SMH45518	8	1	0	0	4,7
5097384 Amaveritas	8	2	0	0	4,9
5099205 Vitalico*	8	1	0	0	4,5
5101508 Ludmilo*	8	1	0	0	4,8
5103074 KXB9340	7	1	0	0	4,2
5104761 KXB9307	8	1	0	0	4,8
5104766 KXB9328	9	8	0	0	8,4
5104776 KXC0328	9	5	0	0	6,7
5104777 KXC0330	9	5	0	0	7,2
5104778 KXC0334	8	2	0	0	4,7
5091072 LG30248	9	3	0	0	6,2
5095436 LG31255*	8	1	0	0	4,8
5103092 LZM269/33	7	1	0	0	4,0
5104809 LZM269/32	9	1	0	0	5,2
5104810 LZM269/49	9	7	0	0	8,0
5104811 LZM269/53	9	3	0	0	6,0
5101031 DKC3601	8	1	0	0	4,5
5102991 EU3308	9	2	0	0	5,5
5102987 EU3497	9	6	0	0	7,4
5104753 EU3311	9	2	0	0	5,7
5104752 EV3081	8	3	0	0	5,7
5104754 EV3294	9	3	0	0	6,2
5104755 EV3408	9	1	0	0	5,0
5104756 EV3513	9	5	0	0	7,0
5104757 EV3664	9	2	0	0	5,5
5104758 EV3734	9	1	0	0	4,9
5102903 X80M502	8	3	0	0	5,2
5102902 X90M345	9	7	0	0	8,2
5102897 X95M773	9	3	0	0	6,2
5104633 X85N983	9	6	0	0	7,5
5104634 X85N987	8	4	0	0	6,0
5104635 X85N988	8	2	0	0	5,0
5104636 X90N390	9	6	0	0	7,4
5104825 RH18009	9	1	0	0	5,0
5104826 RH19007	9	7	0	0	8,0
5104827 RH19009	9	5	0	0	7,0
5091051 Cyrano*	9	1	0	0	5,2
5103129 SL25229	7	1	0	0	4,2
5103131 SL26127	7	2	0	0	4,5
5104846 SL17145	8	2	0	0	4,9
5104851 SL27132	8	3	0	0	5,7
5104855 SL36015	6	1	0	0	3,7
5101401 RGT Bonifox	9	1	0	0	4,9
5101409 RGT Munxxter	9	5	0	0	6,9
5103156 RH18057	9	3	0	0	6,2
5103160 RH19047	9	1	0	0	5,2
5101394 SY Glorius	9	1	0	0	5,0
5102924 SA2058	9	4	0	0	6,4
5104713 SA2178	9	1	0	0	5,2
5097317 SY Gordius	8	1	0	0	4,7
MD 0,05					2,5

Tab. 11

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓			
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	9	6	0	0	7,4
5104736 CSM19104	8	4	0	0	6,0
5104723 CE 6119	9	4	0	0	6,4
5104724 CE 6219	8	4	0	0	6,0
5093304 ES Amulet*	7	6	0	0	6,5
5099269 ES Joker*	7	3	0	0	4,9
5103100 ESZ8203	8	4	0	0	6,0
5103109 ESZ9203	4	3	0	0	3,7
5104792 ESZ20212	9	4	0	0	6,4
5104793 ESZ20214	9	5	0	0	6,9
5104794 ESZ20215	7	3	0	0	5,0
5104803 ESZ20216	8	3	0	0	5,7
5104887 AIC17C002	9	9	0	0	8,9
5104888 Glutexo	9	5	0	0	7,0
5104889 Sumumba	9	8	0	0	8,7
5103140 SMH45018	8	3	0	0	5,4
5103141 SMH45518	8	3	0	0	5,7
5097384 Amaveritas	8	4	0	0	6,0
5099205 Vitalico*	8	3	0	0	5,7
5101508 Ludmilo*	8	4	0	0	6,0
5103074 KXB9340	7	3	0	0	5,0
5104761 KXB9307	8	3	0	0	5,8
5104766 KXB9328	9	9	0	0	8,9
5104776 KXC0328	8	6	0	0	7,2
5104777 KXC0330	9	6	0	0	7,7
5104778 KXC0334	8	3	0	0	5,5
5091072 LG30248	9	5	0	0	6,9
5095436 LG31255*	8	3	0	0	5,8
5103092 LZM269/33	8	3	0	0	5,4
5104809 LZM269/32	9	3	0	0	6,0
5104810 LZM269/49	8	8	0	0	8,2
5104811 LZM269/53	9	4	0	0	6,5
5101031 DKC3601	8	3	0	0	5,5
5102991 EU3308	9	4	0	0	6,4
5102987 EU3497	9	7	0	0	8,0
5104753 EU3311	9	4	0	0	6,5
5104752 EV3081	8	5	0	0	6,4
5104754 EV3294	9	5	0	0	6,9
5104755 EV3408	9	3	0	0	5,9
5104756 EV3513	9	6	0	0	7,5
5104757 EV3664	9	4	0	0	6,4
5104758 EV3734	9	3	0	0	6,0
5102903 X80M502	8	4	0	0	6,2
5102902 X90M345	8	8	0	0	8,0
5102897 X95M773	9	5	0	0	6,9
5104633 X85N983	8	7	0	0	7,8
5104634 X85N987	8	5	0	0	6,7
5104635 X85N988	8	4	0	0	6,0
5104636 X90N390	9	7	0	0	7,9
5104825 RH18009	9	3	0	0	5,9
5104826 RH19007	9	8	0	0	8,7
5104827 RH19009	9	6	0	0	7,5
5091051 Cyrano*	9	3	0	0	6,2
5103129 SL25229	8	3	0	0	5,5
5103131 SL26127	8	4	0	0	5,7
5104846 SL17145	8	3	0	0	5,5
5104851 SL27132	8	4	0	0	6,2
5104855 SL36015	7	3	0	0	4,9
5101401 RGT Bonifoxx	9	3	0	0	5,9
5101409 RGT Munxxter	9	6	0	0	7,5
5103156 RH18057	9	5	0	0	7,2
5103160 RH19047	9	3	0	0	6,0
5101394 SY Glorius	9	3	0	0	6,0
5102924 SA2058	9	5	0	0	7,2
5104713 SA2178	9	3	0	0	6,2
5097317 SY Gordius	8	3	0	0	5,7
MD 0,05					2,2

Tab. 12

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

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	0,3	0,0	0,0	1,0	0,3
5104736 CSM19104	0,7	0,3	0,0	0,7	0,4
5104723 CE 6119	0,3	6,3	0,0	0,4	1,8
5104724 CE 6219	0,7	0,0	0,0	0,7	0,4
5093304 ES Amulet*	0,0	0,7	0,0	0,0	0,2
5099269 ES Joker*	0,7	1,4	0,0	0,0	0,5
5103100 ESZ8203	0,0	0,3	0,0	0,4	0,2
5103109 ESZ9203	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
5104792 ESZ20212	0,7	0,0	0,0	0,0	0,2
5104793 ESZ20214	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2
5104794 ESZ20215	1,4	2,4	0,0	0,4	1,1
5104803 ESZ20216	0,0	1,7	0,0	0,7	0,6
5104887 AIC17C002	0,0	0,0	0,0	0,4	0,1
5104888 Glutexo	0,7	0,0	0,0	0,0	0,2
5104889 Sumumba	0,7	0,3	0,0	0,0	0,3
5103140 SMH45018	0,0	0,0	0,0	1,4	0,4
5103141 SMH45518	1,7	0,3	0,0	1,4	0,9
5097384 Amaveritas	0,0	0,7	0,0	1,0	0,4
5099205 Vitalico*	0,0	0,3	0,0	0,7	0,3
5101508 Ludmilo*	1,4	0,0	0,0	1,4	0,7
5103074 KXB9340	0,7	0,0	0,0	1,0	0,4
5104761 KXB9307	1,0	0,0	0,0	1,0	0,5
5104766 KXB9328	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
5104776 KXC0328	1,4	0,0	0,0	1,4	0,7
5104777 KXC0330	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
5104778 KXC0334	0,3	3,8	0,0	0,7	1,2
5091072 LG30248	1,7	0,0	0,4	0,3	0,6
5095436 LG31255*	1,4	0,7	0,0	1,4	0,9
5103092 LZM269/33	2,1	0,3	0,4	4,1	1,7
5104809 LZM269/32	0,7	0,0	0,0	3,0	0,9
5104810 LZM269/49	0,7	0,3	0,0	0,7	0,4
5104811 LZM269/53	0,3	0,3	0,0	1,4	0,5
5101031 DKC3601	0,0	0,0	0,0	1,1	0,3
5102991 EU3308	0,3	1,4	0,0	0,4	0,5
5102987 EU3497	0,3	3,5	0,0	0,0	1,0
5104753 EU3311	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5104752 EV3081	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5104754 EV3294	0,7	0,3	0,0	0,4	0,4
5104755 EV3408	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
5104756 EV3513	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5104757 EV3664	0,0	0,7	0,0	0,7	0,4
5104758 EV3734	0,3	1,7	0,0	1,1	0,8
5102903 X80M502	1,0	5,6	0,0	0,0	1,7
5102902 X90M345	2,8	0,0	0,7	5,7	2,3
5102897 X95M773	3,5	3,1	0,0	3,5	2,5
5104633 X85N983	1,7	3,8	0,0	1,0	1,6
5104634 X85N987	0,0	0,3	0,0	1,8	0,5
5104635 X85N988	0,0	0,0	1,8	0,4	0,6
5104636 X90N390	0,7	0,0	0,0	0,7	0,4
5104825 RH18009	1,0	3,8	0,0	0,0	1,2
5104826 RH19007	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5104827 RH19009	0,3	4,5	0,0	1,5	1,6
5091051 Cyrano*	1,4	3,1	0,0	5,6	2,5
5103129 SL25229	7,3	0,7	1,4	11,0	5,1
5103131 SL26127	0,3	0,0	0,0	2,4	0,7
5104846 SL17145	0,7	0,7	0,0	4,5	1,5
5104851 SL27132	0,0	0,0	0,4	0,7	0,3
5104855 SL36015	0,0	0,7	0,0	0,0	0,2
5101401 RGT Bonifox	0,7	1,4	0,0	0,3	0,6
5101409 RGT Munxxter	1,0	0,0	0,0	1,0	0,5
5103156 RH18057	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1
5103160 RH19047	0,3	0,0	0,0	0,7	0,3
5101394 SY Glorius	1,0	0,0	0,0	3,5	1,1
5102924 SA2058	0,3	3,1	0,0	0,3	0,9
5104713 SA2178	0,7	2,8	0,0	0,7	1,1
5097317 SY Gordius	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1
MD 0,05					1,6

Tab. 13

Ozrnění palic [9-1]

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

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	4	5	5	8	5,4
5104736 CSM19104	5	7	7	9	7,1
5104723 CE 6119	6	7	5	8	6,4
5104724 CE 6219	5	7	7	8	6,7
5093304 ES Amulet*	6	7	7	9	7,2
5099269 ES Joker*	5	7	7	8	6,8
5103100 ESZ8203	5	7	7	7	6,5
5103109 ESZ9203	6	7	9	9	7,8
5104792 ESZ20212	7	7	7	9	7,4
5104793 ESZ20214	6	7	5	9	6,7
5104794 ESZ20215	6	7	7	9	7,2
5104803 ESZ20216	7	7	7	8	7,3
5104887 AIC17C002	4	7	7	8	6,7
5104888 Glutexo	5	7	7	8	6,8
5104889 Sumumba	5	7	7	9	7,0
5103140 SMH45018	5	7	9	8	7,3
5103141 SMH45518	7	7	7	9	7,4
5097384 Amaveritas	5	9	7	9	7,5
5099205 Vitalico*	5	7	7	8	6,8
5101508 Ludmilo*	5	5	7	8	6,2
5103074 KXB9340	5	7	7	8	6,8
5104761 KXB9307	4	7	5	7	5,7
5104766 KXB9328	5	7	7	8	6,9
5104776 KXC0328	7	7	7	8	7,3
5104777 KXC0330	3	7	5	8	5,9
5104778 KXC0334	4	5	5	8	5,5
5091072 LG30248	5	7	7	8	6,8
5095436 LG31255*	5	7	7	6	6,3
5103092 LZM269/33	7	7	9	9	8,1
5104809 LZM269/32	5	7	7	9	7,1
5104810 LZM269/49	3	5	5	8	5,2
5104811 LZM269/53	7	7	9	9	8,0
5101031 DKC3601	6	7	9	9	7,7
5102991 EU3308	5	7	7	8	6,8
5102987 EU3497	5	5	5	8	5,7
5104753 EU3311	5	5	7	8	6,3
5104752 EV3081	5	7	9	8	7,2
5104754 EV3294	7	7	7	9	7,4
5104755 EV3408	5	7	7	8	6,8
5104756 EV3513	6	7	9	8	7,7
5104757 EV3664	6	7	3	9	6,3
5104758 EV3734	6	7	9	9	7,8
5102903 X80M502	7	7	7	9	7,5
5102902 X90M345	4	5	7	7	5,7
5102897 X95M773	5	7	9	9	7,4
5104633 X85N983	4	5	7	8	5,9
5104634 X85N987	3	7	5	8	5,9
5104635 X85N988	5	7	5	7	5,9
5104636 X90N390	3	5	5	6	4,8
5104825 RH18009	5	7	9	9	7,5
5104826 RH19007	6	7	9	9	7,8
5104827 RH19009	6	7	7	9	7,2
5091051 Cyrano*	3	5	7	8	5,8
5103129 SL25229	5	7	5	7	6,0
5103131 SL26127	6	5	7	9	6,7
5104846 SL17145	3	5	7	8	5,8
5104851 SL27132	6	7	7	9	7,3
5104855 SL36015	5	7	5	8	6,3
5101401 RGT Bonifoxx	4	5	5	8	5,5
5101409 RGT Munxxter	6	7	9	9	7,7
5103156 RH18057	4	9	9	8	7,7
5103160 RH19047	5	7	7	9	7,1
5101394 SY Glorius	3	5	5	7	5,1
5102924 SA2058	4	7	7	8	6,5
5104713 SA2178	5	7	7	8	6,6
5097317 SY Gordius	4	5	5	8	5,7
MD 0,05					1,2

Tab. 14

NIRS - obsah sušiny [%]

(NIRS - dry matter [%])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	lokality
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	90,4	89,9	90,4	90,1	90,2
5104736	CSM19104	90,4	90,2	90,3	90,2	90,3
5104723	CE 6119	90,4	90,1	90,3	90,1	90,2
5104724	CE 6219	90,4	89,9	90,0	90,0	90,1
5093304	ES Amulet*	90,7	90,2	90,6	90,6	90,5
5099269	ES Joker*	90,9	90,5	90,7	90,5	90,7
5103100	ESZ8203	90,9	90,3	90,5	90,5	90,5
5103109	ESZ9203	90,8	90,3	90,6	90,5	90,5
5104792	ESZ20212	91,0	90,3	90,8	90,7	90,7
5104793	ESZ20214	91,1	90,6	90,6	90,6	90,7
5104794	ESZ20215	91,1	90,4	90,9	90,7	90,8
5104803	ESZ20216	91,1	90,2	90,8	90,7	90,7
5104887	AIC17C002	91,5	90,3	90,9	90,6	90,8
5104888	Glutexo	91,3	90,1	90,8	90,5	90,7
5104889	Sumumba	91,0	90,2	90,8	90,3	90,6
5103140	SMH45018	91,2	90,3	91,0	90,6	90,8
5103141	SMH45518	91,4	90,3	91,4	90,7	90,9
5097384	Amaveritas	91,4	90,2	90,9	90,4	90,7
5099205	Vitalico*	91,4	90,2	91,1	90,2	90,7
5101508	Ludmilo*	91,3	90,3	91,4	90,1	90,7
5103074	KXB9340	91,5	90,3	91,2	90,4	90,8
5104761	KXB9307	91,8	90,2	91,2	90,1	90,8
5104766	KXB9328	91,5	90,3	91,4	90,0	90,8
5104776	KXC0328	91,6	90,1	91,5	90,2	90,8
5104777	KXC0330	91,5	90,1	91,3	90,0	90,7
5104778	KXC0334	91,3	90,2	91,5	90,2	90,8
5091072	LG30248	91,6	90,2	91,6	90,6	91,0
5095436	LG31255*	91,6	90,2	91,7	90,4	91,0
5103092	LZM269/33	91,7	90,3	91,7	90,4	91,0
5104809	LZM269/32	91,5	90,3	90,6	90,4	90,7
5104810	LZM269/49	91,7	90,4	90,8	90,4	90,8
5104811	LZM269/53	91,7	90,2	90,8	90,3	90,7
5101031	DKC3601	91,7	90,0	91,2	90,3	90,8
5102991	EU3308	91,8	90,1	91,1	90,4	90,8
5102987	EU3497	91,7	89,9	90,9	90,2	90,7
5104753	EU3311	91,6	90,1	90,9	90,3	90,7
5104752	EV3081	91,7	89,8	91,0	90,4	90,7
5104754	EV3294	91,8	90,2	91,1	90,5	90,9
5104755	EV3408	91,3	90,0	90,8	90,2	90,6
5104756	EV3513	91,8	90,2	91,0	90,2	90,8
5104757	EV3664	91,8	90,2	90,9	90,4	90,8
5104758	EV3734	91,7	90,1	91,1	90,5	90,9
5102903	X80M502	91,5	89,9	91,0	90,3	90,7
5102902	X90M345	91,4	90,0	91,2	90,3	90,7
5102897	X95M773	91,6	90,2	91,3	90,6	90,9
5104633	X85N983	91,4	90,2	91,2	90,2	90,8
5104634	X85N987	91,4	90,1	91,0	89,9	90,6
5104635	X85N988	91,6	90,1	91,1	90,2	90,8
5104636	X90N390	91,4	90,0	90,9	89,9	90,5
5104825	RH18009	91,6	90,3	91,0	90,1	90,7
5104826	RH19007	91,5	90,5	91,1	90,3	90,9
5104827	RH19009	91,7	90,4	91,1	90,4	90,9
5091051	Cyrano*	91,9	90,6	91,2	90,6	91,1
5103129	SL25229	92,0	90,4	91,2	90,7	91,1
5103131	SL26127	91,8	90,2	90,9	90,3	90,8
5104846	SL17145	91,9	90,3	91,2	90,6	91,0
5104851	SL27132	91,8	90,3	91,3	90,6	91,0
5104855	SL36015	91,9	90,2	91,5	90,3	91,0
5101401	RGT Bonifox	92,0	90,3	91,4	90,6	91,1
5101409	RGT Munxter	91,8	90,3	91,2	90,3	90,9
5103156	RH18057	91,8	90,2	91,3	90,3	90,9
5103160	RH19047	91,6	90,0	91,1	90,0	90,7
5101394	SY Glorius	91,7	90,2	91,3	90,0	90,8
5102924	SA2058	91,7	90,2	91,5	90,1	90,8
5104713	SA2178	91,6	90,2	91,5	90,4	90,9
5097317	SY Gordius	91,8	90,6	91,7	90,5	91,2
MD 0,05						0,4

Tab. 15

NIRS - obsah vlákniny [% sušiny]

(NIRS - crude fiber [% DM])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	lokalit
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	19,3	18,6	18,7	20,0	19,2
5104736	CSM19104	18,9	17,5	19,2	19,1	18,7
5104723	CE 6119	19,7	16,8	17,6	19,1	18,3
5104724	CE 6219	19,0	17,5	18,9	19,6	18,7
5093304	ES Amulet*	18,3	19,1	18,6	19,6	18,9
5099269	ES Joker*	18,7	18,2	18,0	19,4	18,6
5103100	ESZ8203	18,6	17,0	18,6	17,9	18,0
5103109	ESZ9203	20,3	17,6	19,4	20,1	19,3
5104792	ESZ20212	20,6	16,8	18,3	19,4	18,8
5104793	ESZ20214	18,6	18,2	17,6	19,1	18,4
5104794	ESZ20215	18,9	17,6	18,5	20,1	18,8
5104803	ESZ20216	20,4	16,4	17,9	20,3	18,8
5104887	AIC17C002	22,1	17,7	18,4	19,2	19,4
5104888	Glutexo	21,8	17,3	19,1	19,1	19,3
5104889	Sumumba	20,6	18,3	19,3	19,5	19,4
5103140	SMH45018	21,3	18,3	18,6	19,7	19,5
5103141	SMH45518	20,9	18,5	20,9	21,0	20,3
5097384	Amaveritas	22,8	19,5	19,3	20,1	20,4
5099205	Vitalico*	22,8	17,4	20,3	18,7	19,8
5101508	Ludmilo*	21,0	17,2	19,5	19,5	19,3
5103074	KXB9340	21,5	18,1	18,6	18,4	19,1
5104761	KXB9307	23,9	18,9	19,6	19,8	20,6
5104766	KXB9328	24,1	19,5	20,6	20,5	21,1
5104776	KXC0328	22,5	18,0	20,6	18,9	20,0
5104777	KXC0330	23,1	19,3	20,5	20,5	20,8
5104778	KXC0334	21,4	17,5	20,2	20,1	19,8
5091072	LG30248	21,5	18,2	19,6	19,4	19,7
5095436	LG31255*	21,1	18,6	20,7	18,8	19,8
5103092	LZM269/33	21,2	18,7	20,1	19,6	19,9
5104809	LZM269/32	21,0	17,8	18,8	19,3	19,2
5104810	LZM269/49	21,7	19,1	18,5	18,5	19,5
5104811	LZM269/53	21,5	17,0	18,4	18,1	18,8
5101031	DKC3601	21,9	18,7	20,3	19,4	20,1
5102991	EU3308	23,0	19,4	20,5	19,6	20,6
5102987	EU3497	23,0	19,2	17,4	19,4	19,8
5104753	EU3311	21,6	17,8	18,5	19,7	19,4
5104752	EV3081	22,0	17,3	20,0	19,4	19,7
5104754	EV3294	21,9	19,7	19,2	19,1	20,0
5104755	EV3408	21,7	19,8	18,9	20,3	20,2
5104756	EV3513	24,2	20,5	19,3	22,5	21,6
5104757	EV3664	24,7	20,6	18,7	20,7	21,2
5104758	EV3734	24,6	19,4	20,8	21,0	21,4
5102903	X80M502	23,1	19,1	19,3	20,8	20,6
5102902	X90M345	23,3	20,3	21,1	20,6	21,3
5102897	X95M773	24,6	20,1	21,2	22,0	22,0
5104633	X85N983	24,0	20,1	21,8	21,9	21,9
5104634	X85N987	23,4	18,8	21,1	20,8	21,0
5104635	X85N988	24,3	20,2	21,9	21,2	21,9
5104636	X90N390	23,7	19,6	20,8	20,1	21,0
5104825	RH18009	24,3	19,6	19,9	20,7	21,1
5104826	RH19007	22,3	20,0	19,8	19,8	20,5
5104827	RH19009	22,5	19,0	19,3	18,9	19,9
5091051	Cyrano*	22,0	18,8	19,0	19,9	19,9
5103129	SL25229	24,8	19,0	20,1	21,5	21,4
5103131	SL26127	24,2	19,6	19,7	20,7	21,1
5104846	SL17145	24,3	19,9	21,5	20,5	21,6
5104851	SL27132	22,9	20,1	22,1	19,5	21,2
5104855	SL36015	24,5	19,0	22,8	20,0	21,6
5101401	RGT Bonifoxx	23,5	17,8	20,0	19,6	20,2
5101409	RGT Munxxter	21,8	18,6	18,4	20,3	19,8
5103156	RH18057	20,9	18,5	18,1	20,1	19,4
5103160	RH19047	22,3	19,1	18,4	19,9	19,9
5101394	SY Glorius	23,4	19,2	19,3	19,1	20,2
5102924	SA2058	21,7	16,7	17,7	17,6	18,4
5104713	SA2178	20,0	17,3	17,9	17,5	18,2
5097317	SY Gordius	21,5	17,7	18,9	19,4	19,4
MD 0,05						1,2

Tab. 16

NIRS - škrob [% sušiny]

(NIRS - starch [% DM])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno						lokalit
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	32,6	29,8	33,5	31,1	31,7
5104736	CSM19104	32,9	33,7	34,5	34,0	33,8
5104723	CE 6119	31,9	36,9	33,2	34,8	34,2
5104724	CE 6219	33,8	37,7	34,9	33,9	35,1
5093304	ES Amulet*	31,7	28,8	34,3	31,9	31,7
5099269	ES Joker*	31,1	28,9	33,5	31,7	31,3
5103100	ESZ8203	32,1	34,2	33,9	35,4	33,9
5103109	ESZ9203	25,5	32,4	31,5	31,4	30,2
5104792	ESZ20212	26,4	32,7	33,2	33,2	31,4
5104793	ESZ20214	30,8	30,6	35,8	33,2	32,6
5104794	ESZ20215	32,0	31,8	34,1	33,1	32,7
5104803	ESZ20216	28,7	33,5	33,9	31,2	31,8
5104887	AIC17C002	26,2	32,3	32,1	33,4	31,0
5104888	Glutexo	28,4	36,3	32,5	35,5	33,1
5104889	Sumumba	30,1	34,4	31,9	35,6	33,0
5103140	SMH45018	27,6	32,5	34,2	33,3	31,9
5103141	SMH45518	28,5	30,3	27,3	28,4	28,6
5097384	Amaveritas	26,7	29,6	32,3	33,5	30,5
5099205	Vitalico*	27,1	34,5	31,2	38,0	32,7
5101508	Ludmilo*	30,3	34,6	33,5	35,3	33,4
5103074	KXB9340	28,7	33,2	34,8	35,4	33,0
5104761	KXB9307	25,5	32,0	33,2	32,7	30,8
5104766	KXB9328	24,4	30,6	29,5	31,8	29,1
5104776	KXC0328	28,8	33,0	30,1	37,1	32,2
5104777	KXC0330	26,4	32,9	31,9	32,9	31,0
5104778	KXC0334	30,0	35,2	31,6	33,6	32,6
5091072	LG30248	28,1	31,3	30,8	32,5	30,7
5095436	LG31255*	28,2	30,5	29,4	33,9	30,5
5103092	LZM269/33	24,9	27,9	28,7	30,0	27,9
5104809	LZM269/32	29,1	31,0	33,0	32,6	31,4
5104810	LZM269/49	29,1	31,7	33,3	35,6	32,4
5104811	LZM269/53	30,0	35,9	35,2	36,9	34,5
5101031	DKC3601	27,6	29,9	29,6	33,4	30,1
5102991	EU3308	23,9	30,4	29,8	33,4	29,4
5102987	EU3497	26,7	34,2	35,9	35,0	33,0
5104753	EU3311	30,0	34,6	32,5	31,3	32,1
5104752	EV3081	26,4	34,0	30,0	31,9	30,6
5104754	EV3294	27,5	29,5	31,9	33,5	30,6
5104755	EV3408	27,8	30,9	34,0	32,2	31,2
5104756	EV3513	23,0	29,2	30,8	28,0	27,8
5104757	EV3664	20,9	27,9	30,7	31,2	27,7
5104758	EV3734	19,5	27,7	27,9	28,9	26,0
5102903	X80M502	25,2	31,8	29,6	30,4	29,2
5102902	X90M345	24,0	29,4	27,4	30,4	27,8
5102897	X95M773	21,9	29,2	28,1	27,8	26,8
5104633	X85N983	23,9	30,9	27,3	28,6	27,7
5104634	X85N987	22,9	31,4	25,4	29,5	27,3
5104635	X85N988	22,3	28,5	26,4	30,8	27,0
5104636	X90N390	20,3	29,8	27,6	27,7	26,3
5104825	RH18009	22,3	30,0	29,8	29,2	27,8
5104826	RH19007	27,5	30,7	31,3	31,3	30,2
5104827	RH19009	23,7	29,6	25,2	30,2	27,2
5091051	Cyrano*	26,3	31,1	31,8	29,9	29,8
5103129	SL25229	18,7	32,0	30,3	28,3	27,3
5103131	SL26127	21,2	31,7	31,0	28,0	28,0
5104846	SL17145	22,6	31,4	28,6	30,7	28,3
5104851	SL27132	25,2	28,6	27,1	30,7	27,9
5104855	SL36015	21,6	30,2	24,3	29,0	26,3
5101401	RGT Bonifox	23,8	32,5	26,6	29,4	28,1
5101409	RGT Munxter	27,1	31,8	32,6	29,7	30,3
5103156	RH18057	29,5	32,6	33,6	31,7	31,8
5103160	RH19047	24,0	29,3	29,0	30,9	28,3
5101394	SY Glorius	24,0	28,9	30,6	32,5	29,0
5102924	SA2058	28,8	37,5	35,1	39,0	35,1
5104713	SA2178	31,6	34,9	35,2	35,1	34,2
5097317	SY Gordius	26,6	32,0	30,4	31,5	30,1
Průměr SSRO		29,1	31,4	32,3	33,4	31,6
Průměr pokusu		26,8	31,7	31,2	32,2	30,5
MD 0,05		0,0	0,0	0,0	0,0	2,5

Tab. 17

NIRS - ELOS [% sušiny]
(NIRS - ELOS [% DM])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno						lokalit
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	66,0	66,1	66,6	65,1	66,0
5104736	CSM19104	67,9	69,2	66,6	67,2	67,7
5104723	CE 6119	67,0	70,8	69,3	67,4	68,6
5104724	CE 6219	68,0	70,4	68,7	67,1	68,6
5093304	ES Amulet*	68,9	67,1	67,9	66,2	67,5
5099269	ES Joker*	68,1	68,6	68,5	66,2	67,9
5103100	ESZ8203	68,9	70,3	68,0	68,9	69,0
5103109	ESZ9203	66,5	69,8	66,8	66,3	67,4
5104792	ESZ20212	66,0	70,8	68,3	66,2	67,8
5104793	ESZ20214	68,9	68,7	69,7	66,7	68,5
5104794	ESZ20215	68,5	69,3	67,9	65,5	67,8
5104803	ESZ20216	66,4	71,3	69,1	65,0	68,0
5104887	AIC17C002	64,5	69,3	68,2	66,8	67,2
5104888	Glutexo	65,5	69,7	67,9	67,9	67,7
5104889	Sumumba	66,9	68,4	67,9	66,6	67,5
5103140	SMH45018	65,8	68,5	69,3	66,0	67,4
5103141	SMH45518	66,0	67,9	65,8	64,3	66,0
5097384	Amaveritas	63,8	67,3	68,9	65,3	66,3
5099205	Vitalico*	63,6	70,4	67,1	68,7	67,5
5101508	Ludmilo*	66,6	70,6	69,2	66,6	68,3
5103074	KXB9340	66,0	68,4	70,1	68,8	68,3
5104761	KXB9307	62,1	66,9	68,9	65,8	65,9
5104766	KXB9328	62,2	67,2	67,4	66,2	65,8
5104776	KXC0328	65,8	69,3	67,3	68,6	67,7
5104777	KXC0330	63,7	67,3	67,3	65,1	65,9
5104778	KXC0334	66,3	70,4	67,6	66,2	67,6
5091072	LG30248	66,2	69,2	68,5	67,6	67,9
5095436	LG31255*	67,0	68,2	66,9	68,2	67,6
5103092	LZM269/33	67,0	68,2	67,8	66,9	67,5
5104809	LZM269/32	67,1	69,3	68,0	67,6	68,0
5104810	LZM269/49	65,6	67,3	69,1	68,2	67,6
5104811	LZM269/53	65,7	69,6	69,5	68,7	68,4
5101031	DKC3601	65,6	67,6	66,7	67,2	66,8
5102991	EU3308	65,0	67,4	66,7	67,4	66,6
5102987	EU3497	64,1	67,0	71,5	67,5	67,5
5104753	EU3311	67,0	69,8	70,1	67,2	68,5
5104752	EV3081	65,1	70,3	66,2	66,8	67,1
5104754	EV3294	65,4	65,8	68,1	67,5	66,7
5104755	EV3408	65,9	66,7	69,3	65,4	66,8
5104756	EV3513	62,7	65,2	68,7	62,5	64,8
5104757	EV3664	61,9	65,5	70,0	65,6	65,7
5104758	EV3734	61,6	67,2	66,4	64,9	65,0
5102903	X80M502	64,0	67,7	69,2	65,1	66,5
5102902	X90M345	63,5	65,8	66,5	65,3	65,3
5102897	X95M773	62,1	66,6	65,8	62,4	64,2
5104633	X85N983	63,0	66,1	65,7	63,5	64,6
5104634	X85N987	63,7	68,3	66,1	64,8	65,7
5104635	X85N988	62,1	65,9	64,4	64,5	64,2
5104636	X90N390	63,8	66,9	66,5	66,4	65,9
5104825	RH18009	62,7	66,6	67,9	64,7	65,5
5104826	RH19007	64,9	66,3	67,4	66,2	66,2
5104827	RH19009	65,5	68,2	68,9	68,7	67,8
5091051	Cyrano*	65,7	67,5	68,3	66,0	66,9
5103129	SL25229	61,1	67,0	66,9	63,2	64,6
5103131	SL26127	62,6	66,4	67,4	65,0	65,3
5104846	SL17145	62,0	65,4	64,2	64,1	63,9
5104851	SL27132	63,8	65,3	63,1	66,3	64,6
5104855	SL36015	62,0	67,0	62,6	66,0	64,4
5101401	RGT Bonifoxx	63,6	69,2	67,0	67,1	66,7
5101409	RGT Munxxter	66,9	68,2	70,0	66,2	67,8
5103156	RH18057	67,6	67,5	70,1	65,9	67,8
5103160	RH19047	65,3	67,7	70,0	66,2	67,3
5101394	SY Glorius	63,5	67,5	68,9	66,5	66,6
5102924	SA2058	66,1	71,3	71,8	70,6	70,0
5104713	SA2178	69,3	69,5	71,1	69,8	69,9
5097317	SY Gordius	66,5	69,7	69,3	67,0	68,1
MD 0,05						1,8

Tab. 18

NIRS - N látky [% sušiny]

(NIRS - protein [% DM])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	lokalit
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	6,9	8,2	7,0	8,3	7,6
5104736	CSM19104	6,5	8,1	7,1	8,1	7,5
5104723	CE 6119	6,6	8,2	7,2	8,5	7,6
5104724	CE 6219	6,8	8,0	7,6	8,1	7,6
5093304	ES Amulet*	6,5	8,0	7,3	7,9	7,4
5099269	ES Joker*	6,6	8,0	7,6	8,2	7,6
5103100	ESZ8203	6,9	8,5	7,7	8,5	7,9
5103109	ESZ9203	6,7	8,0	7,2	8,1	7,5
5104792	ESZ20212	6,5	8,0	7,6	8,1	7,6
5104793	ESZ20214	6,5	8,0	7,8	8,3	7,6
5104794	ESZ20215	6,3	8,0	7,7	8,2	7,6
5104803	ESZ20216	6,0	8,0	7,6	7,8	7,4
5104887	AIC17C002	6,8	7,9	7,1	8,1	7,4
5104888	Glutexo	6,4	7,5	7,1	7,7	7,2
5104889	Sumumba	6,6	7,9	7,2	8,2	7,5
5103140	SMH45018	6,5	7,6	7,1	7,8	7,2
5103141	SMH45518	6,7	7,5	7,0	7,7	7,2
5097384	Amaveritas	6,3	7,3	6,9	7,7	7,1
5099205	Vitalico*	6,4	7,7	6,7	7,5	7,1
5101508	Ludmilo*	6,5	7,6	6,7	7,8	7,2
5103074	KXB9340	6,5	7,7	6,9	7,8	7,2
5104761	KXB9307	6,2	8,2	7,1	8,0	7,3
5104766	KXB9328	6,7	7,6	7,1	7,9	7,3
5104776	KXC0328	6,2	7,8	6,8	7,9	7,2
5104777	KXC0330	6,6	7,8	7,0	8,2	7,4
5104778	KXC0334	6,1	7,7	6,8	7,4	7,0
5091072	LG30248	6,6	7,7	7,2	7,7	7,3
5095436	LG31255*	6,5	7,9	7,1	7,8	7,3
5103092	LZM269/33	6,2	7,5	7,0	7,7	7,1
5104809	LZM269/32	6,3	7,8	7,5	8,0	7,4
5104810	LZM269/49	6,1	7,4	7,0	7,7	7,0
5104811	LZM269/53	6,2	7,5	6,7	7,4	6,9
5101031	DKC3601	6,1	8,0	6,2	7,9	7,1
5102991	EU3308	6,2	7,8	6,9	7,8	7,2
5102987	EU3497	6,2	7,3	6,6	7,3	6,9
5104753	EU3311	6,1	7,5	6,8	7,4	6,9
5104752	EV3081	6,5	7,4	6,9	7,5	7,1
5104754	EV3294	5,9	7,2	6,7	7,3	6,8
5104755	EV3408	5,9	7,0	6,3	7,2	6,6
5104756	EV3513	6,1	7,7	6,9	7,9	7,2
5104757	EV3664	6,4	7,8	7,2	8,2	7,4
5104758	EV3734	6,7	7,9	7,1	8,1	7,4
5102903	X80M502	6,5	7,4	6,9	7,9	7,2
5102902	X90M345	6,6	7,8	6,7	8,2	7,3
5102897	X95M773	6,5	7,8	6,9	7,9	7,3
5104633	X85N983	6,5	7,5	7,1	7,7	7,2
5104634	X85N987	6,8	7,6	7,2	7,7	7,3
5104635	X85N988	6,7	8,1	7,3	8,3	7,6
5104636	X90N390	6,4	8,0	7,4	8,0	7,4
5104825	RH18009	6,7	7,8	6,8	8,0	7,3
5104826	RH19007	6,7	7,8	7,0	8,0	7,4
5104827	RH19009	6,5	7,8	7,2	7,8	7,3
5091051	Cyrano*	6,7	8,1	7,4	8,3	7,6
5103129	SL25229	6,5	7,8	7,0	7,5	7,2
5103131	SL26127	6,7	8,4	7,7	8,2	7,7
5104846	SL17145	6,8	8,0	7,3	8,3	7,6
5104851	SL27132	6,4	8,3	7,2	7,8	7,4
5104855	SL36015	6,7	7,9	7,6	8,2	7,6
5101401	RGT Bonifoxx	6,4	7,5	7,0	7,6	7,1
5101409	RGT Munxxter	6,5	7,7	7,2	7,8	7,3
5103156	RH18057	6,3	7,6	7,1	8,1	7,3
5103160	RH19047	6,4	7,7	7,0	8,3	7,3
5101394	SY Glorius	6,1	7,5	6,8	7,9	7,1
5102924	SA2058	6,1	7,3	6,7	7,6	6,9
5104713	SA2178	5,9	7,3	6,6	7,5	6,8
5097317	SY Gordius	6,1	7,6	7,1	8,0	7,2
MD 0,05						0,3

Tab. 19

Popel - [% sušiny]

(Ash - [% DM])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	lokalit
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	5,6	6,5	4,6	6,2	5,7
5104736	CSM19104	4,8	5,1	3,9	5,1	4,7
5104723	CE 6119	4,5	4,9	3,8	5,5	4,7
5104724	CE 6219	4,7	4,7	4,0	5,2	4,7
5093304	ES Amulet*	4,4	5,4	3,9	5,7	4,8
5099269	ES Joker*	4,2	4,9	3,6	5,2	4,4
5103100	ESZ8203	4,3	4,5	4,3	5,1	4,6
5103109	ESZ9203	4,6	4,8	3,9	5,2	4,6
5104792	ESZ20212	4,6	4,9	3,9	5,6	4,7
5104793	ESZ20214	4,5	5,0	3,7	5,5	4,7
5104794	ESZ20215	4,1	4,7	4,0	5,0	4,5
5104803	ESZ20216	4,3	4,7	3,8	5,2	4,5
5104887	AIC17C002	4,7	4,7	3,7	5,2	4,6
5104888	Glutexo	4,3	4,4	3,8	4,7	4,3
5104889	Sumumba	4,4	4,6	3,8	5,4	4,5
5103140	SMH45018	4,3	4,6	3,8	5,2	4,5
5103141	SMH45518	4,5	4,6	3,7	5,1	4,5
5097384	Amaveritas	4,4	4,6	3,7	5,2	4,4
5099205	Vitalico*	4,7	4,4	3,8	4,6	4,4
5101508	Ludmilo*	4,4	4,2	3,5	4,9	4,2
5103074	KXB9340	4,5	4,5	3,6	4,8	4,3
5104761	KXB9307	4,6	4,8	3,6	5,1	4,5
5104766	KXB9328	4,7	4,5	3,5	5,1	4,4
5104776	KXC0328	4,3	4,5	3,7	5,1	4,4
5104777	KXC0330	4,7	5,0	3,7	5,8	4,8
5104778	KXC0334	4,6	4,5	3,7	5,0	4,4
5091072	LG30248	4,7	4,3	3,8	4,7	4,4
5095436	LG31255*	4,3	4,6	3,7	4,8	4,3
5103092	LZM269/33	4,1	4,5	3,4	4,6	4,1
5104809	LZM269/32	4,2	4,6	4,3	5,0	4,6
5104810	LZM269/49	4,6	4,5	4,0	5,0	4,5
5104811	LZM269/53	4,5	4,3	3,7	4,8	4,3
5101031	DKC3601	4,3	4,6	3,4	4,7	4,2
5102991	EU3308	4,3	4,7	3,7	4,6	4,3
5102987	EU3497	4,3	4,8	3,4	4,7	4,3
5104753	EU3311	4,0	4,4	4,0	4,5	4,2
5104752	EV3081	4,3	4,5	3,6	5,0	4,4
5104754	EV3294	4,1	4,7	3,6	4,3	4,2
5104755	EV3408	4,4	4,9	3,6	5,0	4,5
5104756	EV3513	4,2	4,9	3,8	5,2	4,5
5104757	EV3664	4,5	5,3	3,8	5,0	4,6
5104758	EV3734	4,3	5,2	3,7	4,8	4,5
5102903	X80M502	4,0	4,9	3,5	4,9	4,3
5102902	X90M345	4,4	5,4	3,6	5,3	4,7
5102897	X95M773	4,4	5,3	3,9	5,4	4,7
5104633	X85N983	4,4	5,3	3,8	5,5	4,8
5104634	X85N987	4,1	5,0	3,9	5,3	4,6
5104635	X85N988	4,6	5,5	4,1	5,6	4,9
5104636	X90N390	4,2	5,2	3,8	5,3	4,6
5104825	RH18009	4,4	5,3	3,5	5,6	4,7
5104826	RH19007	4,4	4,9	3,7	5,2	4,6
5104827	RH19009	4,1	4,8	3,7	4,6	4,3
5091051	Cyrano*	4,1	4,9	3,8	4,9	4,4
5103129	SL25229	4,2	4,8	3,6	5,1	4,4
5103131	SL26127	4,4	5,2	4,3	5,3	4,8
5104846	SL17145	4,4	5,2	4,4	5,5	4,9
5104851	SL27132	4,2	5,4	4,0	4,9	4,6
5104855	SL36015	4,6	5,0	5,6	4,9	5,0
5101401	RGT Bonifoxx	4,6	4,8	3,9	4,7	4,5
5101409	RGT Munxxter	4,1	4,8	3,6	5,2	4,4
5103156	RH18057	3,9	4,7	3,5	5,0	4,3
5103160	RH19047	4,2	4,9	3,6	5,3	4,5
5101394	SY Glorius	4,2	5,1	3,6	5,2	4,5
5102924	SA2058	4,1	4,8	3,4	4,6	4,2
5104713	SA2178	4,0	4,6	3,3	4,7	4,1
5097317	SY Gordius	4,2	4,3	3,5	4,7	4,1
MD 0,05						0,4

Tab. 20

NIRS - IVDOM [% sušiny]
(NIRS - IVDOM [% DM])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno						lokalit
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	72,1	73,9	74,1	72,9	73,3
5104736	CSM19104	73,3	74,8	72,8	73,7	73,6
5104723	CE 6119	72,6	75,4	75,4	73,9	74,3
5104724	CE 6219	73,9	74,6	74,1	73,9	74,1
5093304	ES Amulet*	74,5	73,6	74,1	73,8	74,0
5099269	ES Joker*	74,6	75,5	74,6	73,3	74,5
5103100	ESZ8203	74,8	76,0	73,7	75,0	74,9
5103109	ESZ9203	73,7	75,4	73,3	73,0	73,8
5104792	ESZ20212	73,2	76,2	74,7	73,2	74,4
5104793	ESZ20214	75,0	75,2	74,7	74,3	74,8
5104794	ESZ20215	74,3	75,3	73,6	72,5	73,9
5104803	ESZ20216	73,5	77,0	75,0	72,8	74,6
5104887	AIC17C002	71,8	74,9	74,3	73,1	73,5
5104888	Glutexo	71,3	75,0	73,2	73,7	73,3
5104889	Sumumba	72,5	73,8	73,4	72,8	73,1
5103140	SMH45018	72,2	74,2	75,4	73,2	73,8
5103141	SMH45518	72,2	74,6	73,0	72,3	73,0
5097384	Amaveritas	70,1	73,4	74,4	71,5	72,3
5099205	Vitalico*	69,7	75,3	73,4	73,3	72,9
5101508	Ludmilo*	72,1	75,8	74,1	72,5	73,6
5103074	KXB9340	72,1	74,6	75,3	74,4	74,1
5104761	KXB9307	69,4	72,8	74,0	72,3	72,1
5104766	KXB9328	69,4	73,3	73,0	72,7	72,1
5104776	KXC0328	72,5	74,7	73,6	73,7	73,6
5104777	KXC0330	70,6	73,4	73,4	71,9	72,3
5104778	KXC0334	72,5	75,4	73,8	72,2	73,5
5091072	LG30248	72,4	74,6	75,0	73,8	74,0
5095436	LG31255*	72,8	74,1	74,0	74,1	73,8
5103092	LZM269/33	73,4	74,1	74,6	73,5	73,9
5104809	LZM269/32	73,0	74,4	74,7	73,2	73,8
5104810	LZM269/49	72,1	73,2	75,2	73,7	73,6
5104811	LZM269/53	72,2	74,6	75,1	73,6	73,9
5101031	DKC3601	72,3	73,2	73,6	72,3	72,8
5102991	EU3308	72,2	73,6	73,5	73,3	73,1
5102987	EU3497	71,0	72,6	76,8	73,6	73,5
5104753	EU3311	72,8	74,5	75,8	73,5	74,2
5104752	EV3081	71,5	75,1	72,3	73,2	73,0
5104754	EV3294	71,9	72,0	73,9	73,5	72,8
5104755	EV3408	71,7	72,5	74,6	72,4	72,8
5104756	EV3513	69,9	71,5	74,0	70,3	71,4
5104757	EV3664	69,5	72,3	75,2	72,7	72,4
5104758	EV3734	69,4	73,8	72,9	72,2	72,1
5102903	X80M502	69,3	73,0	74,1	71,5	72,0
5102902	X90M345	69,6	71,9	72,6	72,2	71,6
5102897	X95M773	69,2	73,0	72,8	70,9	71,5
5104633	X85N983	69,1	72,3	72,2	71,2	71,2
5104634	X85N987	69,7	73,9	72,7	71,9	72,0
5104635	X85N988	68,9	72,5	70,8	71,2	70,8
5104636	X90N390	70,3	72,4	72,2	73,2	72,0
5104825	RH18009	69,6	73,0	73,5	72,8	72,2
5104826	RH19007	71,2	72,6	73,3	73,0	72,5
5104827	RH19009	72,6	74,0	76,2	75,0	74,4
5091051	Cyrano*	72,3	73,5	73,8	73,1	73,2
5103129	SL25229	69,2	72,9	72,8	70,9	71,4
5103131	SL26127	69,2	71,9	73,1	71,8	71,5
5104846	SL17145	68,5	71,7	70,8	71,8	70,7
5104851	SL27132	69,9	72,3	69,9	73,5	71,4
5104855	SL36015	68,4	73,6	71,0	72,3	71,3
5101401	RGT Bonifoxx	70,4	75,1	75,3	74,4	73,8
5101409	RGT Munxxter	72,2	73,6	75,7	72,8	73,6
5103156	RH18057	73,0	73,5	75,7	72,9	73,7
5103160	RH19047	72,7	73,3	76,0	72,1	73,5
5101394	SY Glorius	71,0	73,8	74,7	72,8	73,1
5102924	SA2058	72,6	76,1	77,6	75,2	75,4
5104713	SA2178	75,8	75,2	76,9	75,2	75,8
5097317	SY Gordius	74,2	75,5	76,4	73,6	75,0
MD 0,05						1,4

Tab. 21

NIRS - ADF [% sušiny]
(NIRS - ADF [% DM])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	lokalit
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	23,7	24,4	22,9	24,5	23,9
5104736	CSM19104	22,9	22,3	23,2	23,4	22,9
5104723	CE 6119	23,7	21,2	22,0	23,0	22,5
5104724	CE 6219	22,6	21,4	21,5	23,4	22,2
5093304	ES Amulet*	22,2	23,9	21,9	23,9	22,9
5099269	ES Joker*	22,9	23,0	21,9	24,4	23,0
5103100	ESZ8203	22,2	22,1	22,2	22,6	22,2
5103109	ESZ9203	24,1	22,3	23,1	24,3	23,5
5104792	ESZ20212	24,3	21,9	21,7	24,1	23,0
5104793	ESZ20214	22,0	22,9	20,8	23,5	22,3
5104794	ESZ20215	22,5	22,9	21,8	24,1	22,8
5104803	ESZ20216	23,7	21,5	21,1	24,8	22,8
5104887	AIC17C002	24,3	22,8	21,7	23,5	23,1
5104888	Glutexo	23,9	22,6	22,2	22,8	22,9
5104889	Sumumba	22,9	23,1	22,4	23,4	22,9
5103140	SMH45018	23,9	23,1	21,0	23,8	22,9
5103141	SMH45518	23,8	23,7	24,2	25,7	24,4
5097384	Amaveritas	25,1	24,5	21,7	24,7	24,0
5099205	Vitalico*	25,2	21,5	22,6	22,0	22,8
5101508	Ludmilo*	23,2	21,2	21,5	23,5	22,3
5103074	KXB9340	23,5	22,9	20,6	22,4	22,4
5104761	KXB9307	26,2	24,1	21,5	24,7	24,1
5104766	KXB9328	26,8	23,6	22,9	24,2	24,4
5104776	KXC0328	24,2	22,7	22,9	21,7	22,9
5104777	KXC0330	25,7	23,4	22,7	24,6	24,1
5104778	KXC0334	23,4	21,4	22,4	24,0	22,8
5091072	LG30248	23,8	23,0	21,9	23,1	23,0
5095436	LG31255*	23,6	23,5	23,0	22,9	23,3
5103092	LZM269/33	23,9	23,2	22,5	24,3	23,5
5104809	LZM269/32	23,2	22,5	22,5	23,3	22,9
5104810	LZM269/49	23,9	23,4	22,0	22,4	22,9
5104811	LZM269/53	24,0	22,1	21,6	22,2	22,5
5101031	DKC3601	24,4	24,2	23,5	23,5	23,9
5102991	EU3308	25,2	24,2	23,3	23,4	24,0
5102987	EU3497	25,3	24,2	20,4	23,1	23,2
5104753	EU3311	23,4	22,6	21,6	24,0	22,9
5104752	EV3081	24,7	22,1	23,6	23,9	23,6
5104754	EV3294	24,3	25,1	22,5	23,6	23,9
5104755	EV3408	24,0	24,3	21,5	23,8	23,4
5104756	EV3513	26,5	24,9	22,5	26,7	25,1
5104757	EV3664	26,9	25,0	21,8	24,9	24,6
5104758	EV3734	27,1	24,2	24,1	25,4	25,2
5102903	X80M502	25,2	24,1	22,4	24,9	24,2
5102902	X90M345	25,5	24,8	24,0	24,4	24,7
5102897	X95M773	26,8	24,3	23,7	25,6	25,1
5104633	X85N983	25,9	24,2	24,4	26,3	25,2
5104634	X85N987	25,8	23,1	24,6	25,6	24,8
5104635	X85N988	25,9	24,3	25,2	25,1	25,1
5104636	X90N390	26,0	24,6	23,8	24,7	24,8
5104825	RH18009	26,8	24,5	22,9	24,6	24,7
5104826	RH19007	24,5	24,7	22,8	24,3	24,0
5104827	RH19009	25,0	24,2	23,0	23,3	23,9
5091051	Cyrano*	24,3	23,7	22,5	24,4	23,7
5103129	SL25229	27,6	23,9	23,5	25,9	25,2
5103131	SL26127	26,7	24,7	22,9	25,5	25,0
5104846	SL17145	26,8	25,2	25,1	25,1	25,5
5104851	SL27132	25,5	25,3	25,9	24,3	25,2
5104855	SL36015	26,9	24,3	26,3	24,7	25,5
5101401	RGT Bonifoxx	25,3	22,8	23,5	23,8	23,8
5101409	RGT Munxxter	23,5	23,2	21,3	24,6	23,2
5103156	RH18057	22,8	24,0	21,5	24,0	23,1
5103160	RH19047	24,9	24,3	22,2	24,4	23,9
5101394	SY Glorius	25,8	23,9	22,4	24,0	24,1
5102924	SA2058	23,5	21,0	20,0	20,8	21,3
5104713	SA2178	21,6	22,6	20,6	21,9	21,7
5097317	SY Gordius	23,1	22,5	22,0	23,8	22,9
MD 0,05						1,2

Tab. 22

NIRS - NDF [% sušiny]

(NIRS - NDF [% DM])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno		✓	✓	✓	✓	lokalit
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	45,4	44,5	44,6	46,1	45,1
5104736	CSM19104	44,7	42,4	45,8	44,8	44,4
5104723	CE 6119	45,9	40,6	42,6	44,1	43,3
5104724	CE 6219	45,0	41,5	44,5	44,6	43,9
5093304	ES Amulet*	43,7	44,2	44,4	44,2	44,1
5099269	ES Joker*	43,6	42,3	43,7	44,4	43,5
5103100	ESZ8203	43,9	41,3	44,0	42,9	43,0
5103109	ESZ9203	46,3	41,7	45,6	45,4	44,7
5104792	ESZ20212	46,9	40,7	44,7	44,5	44,2
5104793	ESZ20214	43,5	42,6	43,2	43,8	43,2
5104794	ESZ20215	44,0	42,1	44,8	46,0	44,2
5104803	ESZ20216	45,8	40,0	42,8	46,0	43,7
5104887	AIC17C002	49,2	42,5	44,3	45,3	45,3
5104888	Glutexo	48,6	42,5	45,6	44,3	45,2
5104889	Sumumba	46,5	44,0	45,5	45,7	45,4
5103140	SMH45018	47,4	44,2	44,3	45,2	45,3
5103141	SMH45518	46,6	43,9	47,7	46,8	46,2
5097384	Amaveritas	49,9	44,9	45,2	45,9	46,4
5099205	Vitalico*	50,0	41,5	46,3	43,1	45,2
5101508	Ludmilo*	46,9	41,6	45,3	45,1	44,7
5103074	KXB9340	47,9	42,7	43,7	43,6	44,5
5104761	KXB9307	51,3	45,3	45,1	45,9	46,9
5104766	KXB9328	51,4	45,6	47,5	46,8	47,8
5104776	KXC0328	47,7	42,5	47,2	43,8	45,3
5104777	KXC0330	49,8	44,4	46,7	46,6	46,9
5104778	KXC0334	46,8	41,5	46,1	45,8	45,0
5091072	LG30248	47,7	44,1	45,4	44,4	45,4
5095436	LG31255*	47,1	44,6	47,2	44,1	45,7
5103092	LZM269/33	46,6	44,4	46,4	45,4	45,7
5104809	LZM269/32	46,9	43,3	43,9	45,6	44,9
5104810	LZM269/49	47,8	44,6	43,9	44,2	45,1
5104811	LZM269/53	48,3	43,1	43,9	43,2	44,6
5101031	DKC3601	48,4	46,0	47,0	45,5	46,7
5102991	EU3308	48,8	46,0	47,2	45,6	46,9
5102987	EU3497	49,9	45,9	41,7	45,2	45,7
5104753	EU3311	47,5	44,4	43,8	45,8	45,4
5104752	EV3081	49,1	42,2	47,5	46,2	46,3
5104754	EV3294	48,3	46,7	45,4	45,6	46,5
5104755	EV3408	48,5	46,8	44,5	47,3	46,7
5104756	EV3513	51,6	47,5	45,5	50,4	48,7
5104757	EV3664	52,6	47,7	44,3	47,3	48,0
5104758	EV3734	52,4	45,8	46,8	47,7	48,2
5102903	X80M502	50,0	45,2	44,6	47,3	46,8
5102902	X90M345	50,5	47,2	46,7	47,6	48,0
5102897	X95M773	51,8	46,5	48,0	48,8	48,8
5104633	X85N983	51,0	46,3	48,6	49,3	48,8
5104634	X85N987	50,3	44,1	47,4	47,5	47,3
5104635	X85N988	51,6	46,7	49,4	47,8	48,9
5104636	X90N390	49,8	45,6	47,6	45,7	47,2
5104825	RH18009	51,5	45,3	45,4	46,7	47,2
5104826	RH19007	48,8	46,4	46,2	45,8	46,8
5104827	RH19009	48,0	44,1	44,5	43,7	45,1
5091051	Cyrano*	47,6	45,1	45,3	46,5	46,1
5103129	SL25229	52,1	45,1	46,8	47,9	48,0
5103131	SL26127	50,9	46,9	46,3	48,0	48,0
5104846	SL17145	51,7	46,9	49,4	47,3	48,8
5104851	SL27132	49,3	47,3	49,9	45,8	48,1
5104855	SL36015	52,1	45,4	50,9	46,6	48,8
5101401	RGT Bonifoxx	50,0	43,5	46,0	45,6	46,3
5101409	RGT Munxxter	48,6	44,8	43,9	46,5	45,9
5103156	RH18057	46,5	44,3	43,3	46,8	45,2
5103160	RH19047	48,4	45,4	43,8	46,4	46,0
5101394	SY Glorius	50,1	45,0	45,0	45,3	46,3
5102924	SA2058	48,6	40,7	42,4	43,4	43,8
5104713	SA2178	45,4	43,2	42,6	42,5	43,4
5097317	SY Gordius	46,8	43,2	44,4	45,9	45,1
MD 0,05						1,9

Tab. 23

NIRS - cukr [% sušiny]
(NIRS - sugar [% DM])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	7,6	9,7	6,8	7,7	7,9
5104736 CSM19104	8,0	8,1	6,2	7,0	7,3
5104723 CE 6119	8,2	7,6	8,7	6,8	7,8
5104724 CE 6219	7,6	7,0	7,0	7,2	7,2
5093304 ES Amulet*	8,6	9,8	6,7	7,6	8,2
5099269 ES Joker*	8,8	10,4	7,3	8,0	8,6
5103100 ESZ8203	8,4	8,7	7,1	7,4	7,9
5103109 ESZ9203	10,5	9,3	7,6	8,1	8,9
5104792 ESZ20212	9,7	9,8	7,2	7,1	8,4
5104793 ESZ20214	8,6	9,8	6,7	7,2	8,1
5104794 ESZ20215	8,2	9,5	6,5	6,8	7,8
5104803 ESZ20216	8,6	9,9	7,1	7,5	8,3
5104887 AIC17C002	7,4	9,1	8,2	7,0	7,9
5104888 Glutexo	6,9	7,6	7,0	6,4	7,0
5104889 Sumumba	7,0	7,5	7,9	6,2	7,2
5103140 SMH45018	7,7	8,6	6,4	6,4	7,3
5103141 SMH45518	7,4	9,6	8,3	8,2	8,4
5097384 Amaveritas	7,1	9,6	7,3	6,6	7,6
5099205 Vitalico*	6,8	8,4	6,8	5,9	7,0
5101508 Ludmilo*	6,8	8,1	5,9	6,3	6,8
5103074 KXB9340	6,7	7,9	6,2	7,1	7,0
5104761 KXB9307	6,4	8,0	6,4	7,4	7,1
5104766 KXB9328	7,6	8,4	7,5	7,7	7,8
5104776 KXC0328	6,7	8,8	7,2	6,4	7,3
5104777 KXC0330	7,1	8,3	6,3	7,1	7,2
5104778 KXC0334	6,6	7,8	6,4	6,9	6,9
5091072 LG30248	7,7	9,8	7,4	7,6	8,1
5095436 LG31255*	7,9	9,4	7,1	7,6	8,0
5103092 LZM269/33	9,4	10,2	7,4	8,8	8,9
5104809 LZM269/32	7,4	9,7	7,4	7,7	8,0
5104810 LZM269/49	6,6	8,2	7,7	6,7	7,3
5104811 LZM269/53	6,1	7,7	6,9	6,4	6,8
5101031 DKC3601	7,0	9,7	7,7	7,1	7,9
5102991 EU3308	8,3	9,2	7,7	7,0	8,1
5102987 EU3497	6,8	7,7	7,3	6,4	7,0
5104753 EU3311	6,6	8,2	8,4	8,4	7,9
5104752 EV3081	7,7	9,3	7,8	7,7	8,1
5104754 EV3294	7,0	8,8	7,6	7,3	7,7
5104755 EV3408	7,0	8,8	7,3	7,1	7,5
5104756 EV3513	7,6	8,2	8,5	7,7	8,0
5104757 EV3664	8,1	9,0	8,9	7,4	8,4
5104758 EV3734	9,1	10,2	8,9	8,0	9,0
5102903 X80M502	7,6	8,9	9,3	7,6	8,4
5102902 X90M345	8,1	8,7	8,8	7,4	8,3
5102897 X95M773	8,4	8,9	8,2	6,7	8,0
5104633 X85N983	7,7	7,7	7,9	7,4	7,6
5104634 X85N987	8,6	8,0	9,3	8,3	8,6
5104635 X85N988	8,1	8,9	8,1	7,1	8,0
5104636 X90N390	10,0	8,9	8,6	10,0	9,4
5104825 RH18009	8,5	8,8	8,2	8,1	8,4
5104826 RH19007	7,0	7,9	7,2	7,9	7,5
5104827 RH19009	9,1	10,6	11,2	9,8	10,2
5091051 Cyrano*	7,7	8,6	7,8	8,3	8,1
5103129 SL25229	9,2	7,9	7,8	7,5	8,1
5103131 SL26127	8,6	7,7	7,5	8,8	8,1
5104846 SL17145	7,6	7,7	7,1	6,8	7,3
5104851 SL27132	7,3	8,8	7,1	7,9	7,8
5104855 SL36015	7,9	9,0	7,5	8,9	8,3
5101401 RGT Bonifoxx	7,5	9,2	9,2	9,3	8,8
5101409 RGT Munxxter	6,8	8,8	7,8	8,1	7,9
5103156 RH18057	7,1	8,6	7,8	7,4	7,7
5103160 RH19047	8,8	10,2	10,1	8,5	9,4
5101394 SY Glorius	7,8	10,0	8,3	7,9	8,5
5102924 SA2058	6,6	7,9	6,9	6,8	7,0
5104713 SA2178	6,6	8,5	6,7	8,0	7,4
5097317 SY Gordius	7,7	9,5	8,2	8,7	8,5
MD 0,05					0,9

Tab. 24

NIRS - DCS [% sušiny]

(NIRS - DCS [% DM])

Lokalita		HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno						lokalit
a		1	2	3	4	5
5103126	CSM17227	66,1	68,2	66,5	65,5	66,6
5104736	CSM19104	68,3	70,6	66,5	68,2	68,4
5104723	CE 6119	67,8	72,0	70,0	67,8	69,4
5104724	CE 6219	68,5	71,4	68,6	68,1	69,1
5093304	ES Amulet*	69,1	68,5	68,1	67,0	68,2
5099269	ES Joker*	67,9	70,1	69,0	67,2	68,6
5103100	ESZ8203	68,9	71,9	68,7	70,0	69,9
5103109	ESZ9203	67,3	71,3	67,9	67,3	68,4
5104792	ESZ20212	66,4	72,4	69,0	67,4	68,8
5104793	ESZ20214	68,7	70,3	70,1	67,5	69,1
5104794	ESZ20215	68,0	70,8	68,5	66,1	68,4
5104803	ESZ20216	66,0	72,9	69,6	66,4	68,7
5104887	AIC17C002	64,8	71,3	69,4	68,5	68,5
5104888	Glutexo	65,2	71,5	68,3	69,2	68,6
5104889	Sumumba	66,8	69,9	68,7	66,8	68,1
5103140	SMH45018	65,4	70,7	69,2	67,3	68,1
5103141	SMH45518	65,2	69,9	65,7	65,2	66,5
5097384	Amaveritas	63,1	68,8	68,4	66,3	66,7
5099205	Vitalico*	62,8	71,4	66,4	68,8	67,3
5101508	Ludmilo*	65,6	71,9	68,5	67,5	68,4
5103074	KXB9340	64,9	69,8	69,1	69,8	68,4
5104761	KXB9307	60,2	68,7	67,7	66,4	65,8
5104766	KXB9328	61,4	68,7	67,4	67,5	66,3
5104776	KXC0328	63,7	70,3	66,7	68,8	67,4
5104777	KXC0330	62,2	68,5	65,9	65,6	65,6
5104778	KXC0334	64,6	70,9	66,1	66,7	67,1
5091072	LG30248	65,0	71,0	67,6	68,5	68,0
5095436	LG31255*	66,0	70,1	65,9	69,3	67,8
5103092	LZM269/33	66,1	70,4	66,6	68,1	67,8
5104809	LZM269/32	65,7	71,5	67,5	68,8	68,4
5104810	LZM269/49	64,1	68,8	68,8	69,4	67,8
5104811	LZM269/53	64,4	72,0	69,3	70,0	68,9
5101031	DKC3601	64,0	70,3	66,4	68,3	67,3
5102991	EU3308	63,1	69,3	66,0	68,1	66,6
5102987	EU3497	62,0	68,9	70,6	67,9	67,3
5104753	EU3311	65,0	71,6	69,7	68,6	68,7
5104752	EV3081	64,0	72,6	67,1	68,8	68,1
5104754	EV3294	64,1	68,4	67,8	69,4	67,4
5104755	EV3408	64,8	69,3	68,8	67,2	67,5
5104756	EV3513	60,9	66,8	68,5	63,0	64,8
5104757	EV3664	60,7	67,2	69,2	65,8	65,7
5104758	EV3734	60,7	69,4	65,5	65,8	65,3
5102903	X80M502	62,9	69,2	68,6	66,1	66,7
5102902	X90M345	63,2	67,9	65,3	66,9	65,8
5102897	X95M773	61,0	68,3	65,4	64,2	64,7
5104633	X85N983	61,9	67,9	64,8	64,7	64,8
5104634	X85N987	62,7	69,8	66,0	66,4	66,2
5104635	X85N988	61,3	67,6	64,4	65,4	64,7
5104636	X90N390	63,0	69,1	66,2	67,6	66,5
5104825	RH18009	61,8	68,3	67,6	66,5	66,0
5104826	RH19007	64,0	68,2	67,3	67,7	66,8
5104827	RH19009	64,4	70,3	69,1	70,4	68,5
5091051	Cyrano*	64,6	69,5	68,0	67,5	67,4
5103129	SL25229	60,1	68,7	67,1	64,4	65,1
5103131	SL26127	61,1	68,5	67,1	66,5	65,8
5104846	SL17145	60,3	67,5	63,8	65,2	64,2
5104851	SL27132	62,2	67,7	62,5	67,6	65,0
5104855	SL36015	60,9	68,6	62,3	67,3	64,8
5101401	RGT Bonifoxx	62,2	71,3	67,5	68,7	67,4
5101409	RGT Munxxter	65,5	70,5	70,4	68,1	68,6
5103156	RH18057	66,8	69,6	70,0	67,0	68,3
5103160	RH19047	64,6	70,2	70,5	67,5	68,2
5101394	SY Glorius	61,9	69,7	68,2	67,3	66,8
5102924	SA2058	64,9	73,3	70,6	71,5	70,1
5104713	SA2178	68,1	72,6	70,1	71,5	70,6
5097317	SY Gordius	64,9	71,6	68,6	68,5	68,4
MD 0,05						1,9

Tab. 25

DINAG [%]

DINAG [%])

Lokalita	HRA	JAR	LIP	PJA	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5103126 CSM17227	43,3	47,6	44,0	43,8	44,6
5104736 CSM19104	46,4	49,5	43,5	46,1	46,4
5104723 CE 6119	46,2	49,6	48,4	44,9	47,3
5104724 CE 6219	46,3	48,4	45,9	45,8	46,6
5093304 ES Amulet*	48,2	48,7	45,9	45,4	47,1
5099269 ES Joker*	46,6	50,7	47,7	45,6	47,7
5103100 ESZ8203	47,7	50,7	46,9	47,6	48,2
5103109 ESZ9203	48,9	50,8	47,2	46,0	48,2
5104792 ESZ20212	47,4	51,9	48,0	45,3	48,1
5104793 ESZ20214	48,4	50,2	48,1	45,4	48,0
5104794 ESZ20215	46,6	50,2	47,0	43,6	46,8
5104803 ESZ20216	45,7	52,0	48,4	45,1	47,8
5104887 AIC17C002	47,0	50,9	48,9	47,1	48,5
5104888 Glutexo	46,2	49,3	47,7	46,9	47,5
5104889 Sumumba	47,2	48,1	48,1	43,0	46,6
5103140 SMH45018	46,4	50,2	48,1	45,8	47,6
5103141 SMH45518	45,7	49,9	46,7	45,1	46,9
5097384 Amaveritas	44,3	48,6	47,8	43,9	46,2
5099205 Vitalico*	43,7	49,8	45,8	44,3	45,9
5101508 Ludmilo*	45,3	50,9	48,0	44,4	47,2
5103074 KXB9340	45,7	48,8	47,6	47,6	47,4
5104761 KXB9307	41,6	47,8	46,5	43,9	45,0
5104766 KXB9328	43,2	48,8	48,3	46,3	46,6
5104776 KXC0328	43,7	48,9	47,0	44,9	46,1
5104777 KXC0330	43,2	46,4	44,8	42,7	44,3
5104778 KXC0334	44,1	49,0	45,3	44,0	45,6
5091072 LG30248	45,5	50,8	47,5	47,4	47,8
5095436 LG31255*	46,8	50,2	46,4	47,5	47,7
5103092 LZM269/33	48,4	52,2	47,7	47,9	49,0
5104809 LZM269/32	46,0	51,9	45,5	47,8	47,8
5104810 LZM269/49	44,1	48,1	47,1	47,0	46,6
5104811 LZM269/53	44,3	50,5	47,0	47,1	47,2
5101031 DKC3601	45,0	50,8	46,6	46,7	47,3
5102991 EU3308	45,6	49,2	45,5	46,4	46,7
5102987 EU3497	42,9	46,4	48,2	45,2	45,7
5104753 EU3311	44,8	50,3	48,7	47,9	47,9
5104752 EV3081	45,5	51,7	47,1	48,4	48,2
5104754 EV3294	45,2	48,7	46,8	48,3	47,2
5104755 EV3408	46,0	49,0	46,8	46,0	46,9
5104756 EV3513	43,7	46,9	48,1	42,3	45,3
5104757 EV3664	44,6	48,0	49,1	44,3	46,5
5104758 EV3734	44,9	50,7	45,4	45,9	46,7
5102903 X80M502	44,8	48,1	48,6	45,3	46,7
5102902 X90M345	45,7	48,0	45,6	46,7	46,5
5102897 X95M773	44,1	48,8	45,8	45,3	46,0
5104633 X85N983	44,3	47,8	45,8	44,9	45,7
5104634 X85N987	45,6	50,2	47,9	46,0	47,4
5104635 X85N988	44,3	48,3	45,7	44,3	45,7
5104636 X90N390	46,9	49,6	47,1	48,1	47,9
5104825 RH18009	44,7	48,3	47,8	46,6	46,8
5104826 RH19007	45,0	48,2	46,9	46,9	46,7
5104827 RH19009	47,1	50,3	51,4	50,7	49,8
5091051 Cyrano*	46,3	49,4	47,0	47,3	47,5
5103129 SL25229	44,6	47,9	46,8	44,5	45,9
5103131 SL26127	44,6	48,0	46,5	47,1	46,6
5104846 SL17145	43,1	46,6	43,7	44,4	44,4
5104851 SL27132	44,0	48,4	43,0	47,3	45,7
5104855 SL36015	44,5	48,5	44,6	47,3	46,2
5101401 RGT Bonifoxx	45,0	50,7	49,5	48,9	48,5
5101409 RGT Munxxtter	47,7	50,3	50,4	48,8	49,3
5103156 RH18057	47,7	48,3	48,8	45,7	47,6
5103160 RH19047	47,2	50,7	51,5	46,3	48,9
5101394 SY Glorius	44,2	50,5	48,0	45,2	47,0
5102924 SA2058	45,7	51,1	49,3	47,4	48,4
5104713 SA2178	48,3	51,7	48,5	49,9	49,6
5097317 SY Gordius	46,6	51,4	48,9	47,3	48,5
MD 0,05					1,7

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	VER	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5103116 ESZ9301	23,2	24,6	19,4	24,2	25,0	26,4	23,8
5101470 Clementeen*	23,6	22,3	20,0	23,8	24,0	27,5	23,5
5101469 LG31268*	21,5	22,2	21,8	25,5	23,5	26,6	23,5
5103118 ESZ9304	23,2	23,2	19,8	22,7	23,7	26,9	23,3
5104783 KXC0344	24,1	22,0	21,0	22,7	23,2	26,2	23,2
5104798 ESZ20314	23,1	21,6	20,2	23,8	23,4	25,9	23,0
5104770 KXC0203	20,5	22,3	20,6	24,3	22,5	27,7	23,0
5104737 CSM18357	23,7	21,9	19,8	24,0	23,1	25,3	23,0
5104814 LZM370/45	21,6	21,7	21,4	22,1	23,6	27,2	22,9
5103117 ESZ9302	21,9	22,8	19,2	25,5	23,3	24,1	22,8
5097382 Rudolfino KWS	22,7	21,0	19,1	25,7	22,1	26,2	22,8
5089016 SY Campona*	21,0	22,2	20,3	24,8	22,6	25,9	22,8
5104780 KXC0341	23,3	22,3	19,8	22,0	22,4	26,6	22,7
5101433 Motivi CS*	21,8	20,9	19,3	24,4	24,7	24,9	22,7
5099315 Franceen	20,9	22,1	18,7	25,9	22,0	26,4	22,7
5103101 ESZ8204	21,4	22,3	19,9	24,1	23,5	24,5	22,6
5103070 KXB8344	21,5	22,4	19,5	23,9	21,7	26,2	22,5
5095485 ES Watson	20,8	22,8	19,6	23,8	23,0	25,1	22,5
5101448 ES Locomotive	22,1	20,5	18,7	25,0	23,1	25,7	22,5
5101432 Amisti CS	21,9	21,8	20,1	23,7	23,1	24,1	22,5
5101510 Talisco*	21,6	20,3	19,7	24,0	23,7	25,4	22,5
5103125 CSM18358	20,9	21,4	19,8	24,4	23,3	24,7	22,4
5103065 KXB8201	21,8	21,2	19,0	25,5	21,8	25,2	22,4
5104813 LZM369/37	22,8	22,8	20,1	18,0	23,0	27,7	22,4
5103185 SG 123	20,3	20,3	20,4	22,5	23,0	27,4	22,3
5093284 DS1460C	22,0	21,3	18,8	24,3	22,0	25,0	22,2
5104812 LZM270/40	20,6	21,5	19,2	23,1	23,2	25,5	22,2
5097392 Stromboli CS*	20,1	21,7	19,6	24,7	22,6	24,3	22,2
5104781 KXC0346	22,1	21,1	19,3	22,4	23,0	25,0	22,2
5104831 RH19023	22,1	21,5	19,1	22,7	21,8	25,3	22,1
5101466 LG31280	19,5	20,9	19,6	23,6	23,1	25,3	22,0
5097317 SY Gordius*	21,0	19,2	19,0	23,8	22,4	26,6	22,0
5097393 Poesi CS	20,9	21,1	19,8	23,7	22,0	24,1	21,9
5104596 SMH 45718	20,7	21,0	19,4	24,3	21,8	24,4	21,9
5099312 LG31277*	19,9	21,7	18,8	22,9	23,3	24,9	21,9
5103076 KXB9348	20,9	20,6	18,9	23,7	22,3	25,0	21,9
5103095 LZM368/34	20,9	19,2	20,8	22,0	23,7	24,7	21,9
5104828 RH19010	21,8	21,5	18,8	22,2	22,4	24,4	21,9
5097328 Filmeno	20,2	21,3	18,3	20,4	21,3	28,5	21,7
5091104 RGT Luxxida	21,4	19,7	17,6	24,0	21,9	24,0	21,4
5091051 Cyrano	19,0	19,1	19,5	22,4	21,8	26,4	21,4
5103094 LZM269/47	20,6	20,5	17,6	20,2	24,1	25,0	21,3
5086749 MAS 28A	18,2	18,2	19,9	23,4	22,4	24,1	21,0
5101096 DS1959C	19,6	19,8	18,0	21,7	22,5	24,2	21,0
5104829 RH19018	18,7	18,3	18,0	21,2	20,2	24,5	20,2
5103086 CE 7118	18,0	18,8	17,2	21,8	20,8	20,2	19,5
5104725 CE 7119	17,6	17,4	19,4	21,2	19,9	19,0	19,1
5104726 CE 7219	16,5	18,3	16,3	20,3	19,3	20,8	18,6
Průměr SSRO	21,3	21,3	19,8	24,2	23,4	25,8	22,6
Průměr pokusu	21,1	21,1	19,4	23,3	22,6	25,2	22,1
MD 0,05	1,8	1,3	1,4	2,1	1,0	1,6	1,3

Tab. 2

Výnos celkové suché hmoty [%]

(Total dry matter yield [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5103116 ESZ9301	109	115	98	100	107	102	105,2
5101470 Clementeen*	111	105	101	98	103	107	104,0
5101469 LG31268*	101	104	110	105	101	103	103,9
5103118 ESZ9304	109	109	100	94	101	104	102,7
5104783 KXC0344	113	103	106	94	99	102	102,5
5104798 ESZ20314	108	101	102	98	100	101	101,6
5104770 KXC0203	96	105	104	100	96	108	101,6
5104737 CSM18357	111	103	100	99	99	98	101,5
5104814 LZM370/45	101	102	108	91	101	106	101,3
5103117 ESZ9302	103	107	97	105	100	94	100,7
5097382 Rudolfinio KWS	107	99	96	106	95	102	100,7
5089016 SY Campona*	99	104	102	102	97	101	100,7
5104780 KXC0341	109	105	100	91	96	103	100,5
5101433 Motivi CS*	102	98	97	101	106	97	100,2
5099315 Franceen	98	104	94	107	94	102	100,2
5103101 ESZ8204	100	105	100	99	101	95	99,9
5103070 KXB8344	101	105	98	99	93	102	99,6
5095485 ES Watson	98	107	99	98	99	97	99,5
5101448 ES Locomotive	104	96	94	103	99	100	99,5
5101432 Amisti CS	103	102	101	98	99	94	99,2
5101510 Talisco*	101	95	99	99	101	99	99,2
5103125 CSM18358	98	100	100	101	100	96	99,1
5103065 KXB8201	102	99	96	105	93	98	99,1
5104813 LZM369/37	107	107	101	74	99	108	99,0
5103185 SG 123	95	95	103	93	99	106	98,6
5093284 DS1460C	103	100	95	100	94	97	98,2
5104812 LZM270/40	97	101	97	95	99	99	98,0
5097392 Stromboli CS*	94	102	99	102	97	94	97,9
5104781 KXC0346	104	99	97	92	99	97	97,9
5104831 RH19023	104	101	96	94	93	98	97,6
5101466 LG31280	91	98	99	97	99	98	97,2
5097317 SY Gordius*	99	90	96	98	96	103	97,2
5097393 Poesi CS	98	99	100	98	94	94	96,9
5104596 SMH 45718	97	99	98	100	93	95	96,9
5099312 LG31277*	93	102	95	94	100	97	96,8
5103076 KXB9348	98	97	95	98	96	97	96,8
5103095 LZM368/34	98	90	105	91	101	96	96,7
5104828 RH19010	102	101	95	92	96	95	96,5
5097328 Filmeno	95	100	92	84	91	111	95,7
5091104 RGT Luxxida	100	92	89	99	94	93	94,7
5091051 Cyrano	89	90	98	92	93	102	94,4
5103094 LZM269/47	97	96	89	83	103	97	94,3
5086749 MAS 28A	85	85	100	97	96	94	92,9
5101096 DS1959C	92	93	91	90	96	94	92,6
5104829 RH19018	88	86	91	87	87	95	89,0
5103086 CE 7118	84	88	87	90	89	78	86,0
5104725 CE 7119	83	82	98	87	85	74	84,3
5104726 CE 7219	77	86	82	84	83	81	82,1
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu							
MD 0,05	8,5	6,2	6,8	8,8	4,1	6,4	5,6

Tab. 3

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5103116 ESZ9301	73,7	88,5	66,6	88,2	76,2	101,5	82,5
5101433 Motivi CS*	67,1	83,5	64,9	89,7	83,1	105,8	82,4
5104831 RH19023	71,0	84,6	67,5	89,8	81,6	98,8	82,2
5104596 SMH 45718	69,8	81,9	67,3	91,6	77,7	101,5	81,6
5103118 ESZ9304	71,2	82,8	67,4	82,2	77,1	107,7	81,4
5104737 CSM18357	68,0	88,5	66,2	87,4	77,0	100,2	81,2
5101432 Amisti CS	63,3	78,9	66,2	88,6	76,5	111,3	80,8
5103185 SG 123	63,7	83,9	68,5	84,8	79,3	102,3	80,4
5103070 KXB8344	66,6	80,5	63,5	85,1	73,7	110,3	80,0
5091104 RGT Luxxida	70,4	80,0	62,1	88,6	76,8	100,5	79,7
5097393 Poesi CS	65,0	84,0	66,7	90,1	73,7	98,8	79,7
5104814 LZM370/45	63,4	80,7	67,2	80,6	77,1	102,0	78,5
5101510 Talisco*	63,7	81,5	65,1	85,1	72,5	102,0	78,3
5099315 Franceen	60,2	80,0	68,8	84,9	74,8	100,9	78,3
5097328 Filmeno	63,3	85,1	66,4	76,7	75,4	102,3	78,2
5103125 CSM18358	61,6	79,5	58,8	87,3	79,0	102,9	78,2
5103117 ESZ9302	67,0	83,9	60,5	87,5	74,0	95,4	78,1
5093284 DS1460C	66,8	82,3	64,8	82,6	75,4	95,8	78,0
5104798 ESZ20314	69,1	78,3	63,1	83,1	74,8	99,3	78,0
5101470 Clementeen*	66,4	79,4	62,6	80,6	74,9	102,8	77,8
5104813 LZM369/37	73,9	85,6	63,6	56,8	76,9	105,6	77,1
5103095 LZM368/34	63,8	79,2	62,9	81,7	75,5	97,4	76,8
5101448 ES Locomotive	63,8	74,1	63,0	85,2	74,9	97,6	76,4
5104783 KXC0344	65,3	79,8	63,3	76,2	73,2	100,4	76,4
5103086 CE 7118	58,2	77,1	66,5	83,3	72,9	100,1	76,4
5101469 LG31268*	63,2	79,3	66,5	83,9	74,0	89,2	76,0
5097382 Rudolfino KWS	65,6	79,1	58,9	84,9	70,0	95,2	75,6
5104828 RH19010	66,3	76,0	60,7	78,7	76,8	94,5	75,5
5089016 SY Campona*	60,3	83,2	61,6	82,0	70,4	95,0	75,4
5103065 KXB8201	67,2	74,8	62,2	84,8	67,7	94,7	75,2
5099312 LG31277*	60,8	81,1	62,7	75,3	74,7	96,7	75,2
5095485 ES Watson	65,1	77,1	59,1	82,6	70,7	95,7	75,1
5104781 KXC0346	63,9	75,8	62,8	74,2	70,7	100,5	74,7
5104812 LZM270/40	60,6	74,5	59,2	81,3	72,1	100,2	74,7
5086749 MAS 28A	52,5	73,5	62,3	84,0	74,9	96,0	73,9
5097392 Stromboli CS*	57,8	71,4	60,8	87,5	73,0	91,5	73,7
5104780 KXC0341	65,8	74,7	63,2	77,9	68,4	91,9	73,7
5104829 RH19018	58,9	72,5	64,1	77,8	72,8	93,9	73,3
5101466 LG31280	59,8	72,7	62,0	78,6	70,8	93,0	72,8
5103101 ESZ8204	63,6	74,4	56,6	80,7	65,8	90,2	71,9
5104770 KXC0203	60,8	71,1	56,6	77,7	69,3	92,0	71,3
5097317 SY Gordius*	58,8	74,5	57,9	76,9	67,5	91,8	71,2
5103094 LZM269/47	60,2	75,9	59,8	68,1	69,4	92,6	71,0
5104725 CE 7119	54,3	67,1	62,3	77,4	70,3	88,1	69,9
5103076 KXB9348	60,9	73,1	55,6	79,9	64,5	84,1	69,7
5101096 DS1959C	58,0	66,2	56,4	72,8	64,1	86,3	67,3
5104726 CE 7219	47,9	65,3	56,2	75,3	66,8	88,3	66,6
5091051 Cyrano	52,1	66,1	54,5	74,1	63,6	85,9	66,1
Průměr SSRO	62,3	79,2	62,8	82,6	73,8	96,9	76,3
Průměr pokusu	63,3	78,0	62,6	81,5	73,2	97,3	76,0
MD 0,05	5,3	4,9	4,4	7,4	3,2	6,6	4,2

Tab. 4

Výnos celkové zelené hmoty [%]

(Total fresh matter yield [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5103116 ESZ9301	118	112	106	107	103	105	108,1
5101433 Motivi CS*	108	105	103	109	113	109	108,0
5104831 RH19023	114	107	108	109	111	102	107,8
5104596 SMH 45718	112	103	107	111	105	105	107,1
5103118 ESZ9304	114	104	107	99	105	111	106,8
5104737 CSM18357	109	112	105	106	104	103	106,5
5101432 Amisti CS	102	100	105	107	104	115	106,0
5103185 SG 123	102	106	109	103	108	106	105,5
5103070 KXB8344	107	102	101	103	100	114	104,9
5091104 RGT Luxxida	113	101	99	107	104	104	104,6
5097393 Poesi CS	104	106	106	109	100	102	104,5
5104814 LZM370/45	102	102	107	98	105	105	103,0
5101510 Talisco*	102	103	104	103	98	105	102,7
5099315 Franceen	97	101	110	103	101	104	102,6
5097328 Filmeno	102	107	106	93	102	106	102,6
5103125 CSM18358	99	100	94	106	107	106	102,5
5103117 ESZ9302	108	106	96	106	100	99	102,4
5093284 DS1460C	107	104	103	100	102	99	102,2
5104798 ESZ20314	111	99	101	101	101	103	102,2
5101470 Clementeen*	107	100	100	98	102	106	102,0
5104813 LZM369/37	119	108	101	69	104	109	101,1
5103095 LZM368/34	102	100	100	99	102	101	100,7
5101448 ES Locomotive	102	94	100	103	102	101	100,2
5104783 KXC0344	105	101	101	92	99	104	100,2
5103086 CE 7118	93	97	106	101	99	103	100,1
5101469 LG31268*	102	100	106	102	100	92	99,7
5097382 Rudolfino KWS	105	100	94	103	95	98	99,2
5104828 RH19010	106	96	97	95	104	98	99,0
5089016 SY Campona*	97	105	98	99	95	98	98,9
5103065 KXB8201	108	94	99	103	92	98	98,7
5099312 LG31277*	98	102	100	91	101	100	98,6
5095485 ES Watson	105	97	94	100	96	99	98,4
5104781 KXC0346	103	96	100	90	96	104	97,9
5104812 LZM270/40	97	94	94	98	98	103	97,9
5086749 MAS 28A	84	93	99	102	102	99	96,9
5097392 Stromboli CS*	93	90	97	106	99	94	96,6
5104780 KXC0341	106	94	101	94	93	95	96,6
5104829 RH19018	95	91	102	94	99	97	96,2
5101466 LG31280	96	92	99	95	96	96	95,5
5103101 ESZ8204	102	94	90	98	89	93	94,3
5104770 KXC0203	98	90	90	94	94	95	93,4
5097317 SY Gordius*	94	94	92	93	92	95	93,4
5103094 LZM269/47	97	96	95	82	94	96	93,1
5104725 CE 7119	87	85	99	94	95	91	91,7
5103076 KXB9348	98	92	89	97	87	87	91,4
5101096 DS1959C	93	84	90	88	87	89	88,3
5104726 CE 7219	77	82	90	91	91	91	87,4
5091051 Cyrano	84	83	87	90	86	89	86,6
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu							
MD 0,05	8,6	6,2	6,9	9,0	4,3	6,8	5,5

Tab. 5

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5091051 Cyrano	36,8	29,2	35,9	30,3	34,2	30,6	32,8
5104770 KXC0203	33,9	30,2	35,7	31,3	32,3	30,1	32,2
5103101 ESZ8204	34,0	29,4	35,4	29,9	35,3	26,8	31,8
5101096 DS1959C	34,1	30,2	32,7	29,8	35,0	27,7	31,6
5097317 SY Gordius*	35,4	25,6	33,2	30,8	33,3	28,4	31,1
5103076 KXB9348	33,9	28,9	33,4	29,7	34,4	25,8	31,0
5104780 KXC0341	35,2	29,7	31,1	28,3	33,2	27,1	30,8
5089016 SY Campona*	35,2	27,5	32,4	30,2	32,1	27,4	30,8
5104783 KXC0344	36,5	27,1	32,7	29,9	31,8	25,9	30,6
5101466 LG31280	32,9	28,5	32,2	30,0	32,8	27,3	30,6
5097382 Rudolfino KWS	35,1	27,2	32,1	30,3	31,6	27,1	30,6
5101469 LG31268*	34,1	27,7	32,6	30,4	31,6	26,8	30,5
5101470 Clementeen*	35,1	27,8	31,7	29,5	32,0	26,6	30,4
5095485 ES Watson	32,2	29,4	33,2	28,8	32,6	26,4	30,4
5103094 LZM269/47	34,4	27,4	29,5	29,6	34,4	26,9	30,4
5104812 LZM270/40	34,6	28,4	32,9	28,5	32,2	25,3	30,3
5097392 Stromboli CS*	35,1	29,9	33,0	28,2	30,5	24,0	30,1
5104781 KXC0346	34,8	27,0	31,1	30,1	32,6	25,1	30,1
5103065 KXB8201	32,8	27,9	30,8	30,1	32,3	26,7	30,1
5104798 ESZ20314	33,6	27,9	31,5	28,6	31,5	26,1	29,9
5101448 ES Locomotive	34,8	27,3	30,3	29,3	30,5	26,2	29,7
5099312 LG31277*	33,0	27,0	30,1	30,4	31,4	25,9	29,6
5104813 LZM369/37	31,0	26,7	30,9	31,8	30,1	26,5	29,5
5104814 LZM370/45	33,6	26,4	31,9	27,4	30,6	26,6	29,4
5103117 ESZ9302	32,3	27,1	31,1	29,1	31,3	25,5	29,4
5099315 Franceen	34,9	27,1	27,8	30,4	29,5	26,2	29,3
5101510 Talisco*	34,1	25,4	30,6	28,1	32,5	25,1	29,3
5103125 CSM18358	33,3	27,0	32,9	27,9	29,8	24,0	29,2
5103116 ESZ9301	31,7	27,6	29,3	27,5	32,9	26,0	29,2
5104828 RH19010	33,1	27,5	30,5	28,2	29,1	25,7	29,0
5103095 LZM368/34	32,6	25,0	32,4	26,9	31,5	25,5	29,0
5086749 MAS 28A	34,3	24,6	31,2	27,9	30,4	25,4	28,9
5103118 ESZ9304	32,3	28,1	29,8	27,6	30,6	25,1	28,9
5104737 CSM18357	34,7	25,8	30,7	27,5	29,7	25,0	28,9
5101432 Amisti CS	34,1	28,1	31,1	26,7	30,1	21,5	28,6
5093284 DS1460C	32,7	26,6	28,8	29,4	29,1	24,9	28,6
5104726 CE 7219	34,4	28,1	29,3	26,9	28,6	23,8	28,5
5103070 KXB8344	31,8	27,1	30,3	28,1	29,6	23,9	28,5
5103185 SG 123	31,6	24,8	29,5	26,6	29,1	26,9	28,1
5104725 CE 7119	32,7	26,5	30,7	27,3	28,5	21,7	27,9
5097393 Poesi CS	32,0	25,2	30,2	26,3	29,6	23,9	27,9
5097328 Filmeno	32,1	25,1	27,1	26,6	28,2	28,0	27,8
5101433 Motivi CS*	32,0	24,9	29,4	27,2	29,7	23,8	27,8
5104829 RH19018	31,8	25,5	28,3	27,2	27,7	26,4	27,8
5104831 RH19023	31,3	26,1	28,3	25,2	27,1	25,6	27,3
5091104 RGT Luxxida	30,3	24,3	29,1	27,1	28,5	24,2	27,2
5104596 SMH 45718	29,6	25,1	29,6	26,5	28,2	24,1	27,2
5103086 CE 7118	31,2	24,7	25,8	26,2	28,1	20,4	26,1
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4

Tab. 6

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	8	9	6	7	9	8	7,8
5097392 Stromboli CS*	8	7	8	7	8	7	7,6
5101432 Amisti CS	8	7	6	8	9	7	7,4
5101433 Motivi CS*	8	8	8	7	9	8	7,9
5103125 CSM18358	8	7	6	7	8	7	7,4
5104737 CSM18357	8	7	6	7	8	7	7,2
5103086 CE 7118	8	5	5	7	8	8	6,7
5104725 CE 7119	8	6	6	5	8	7	6,8
5104726 CE 7219	7	6	4	5	7	7	6,2
5093284 DS1460C	8	9	8	8	8	8	8,1
5101096 DS1959C	9	8	8	8	9	8	8,4
5095485 ES Watson	8	9	8	9	9	8	8,4
5101448 ES Locomotive	9	8	8	9	9	8	8,4
5103101 ESZ8204	9	7	9	8	9	8	8,3
5103116 ESZ9301	8	7	8	7	8	7	7,6
5103117 ESZ9302	8	8	8	7	8	8	7,8
5103118 ESZ9304	8	7	7	7	8	8	7,6
5104798 ESZ20314	8	6	9	7	8	7	7,6
5104596 SMH 45718	8	7	8	7	9	8	7,7
5097382 Rudolfino KWS	8	9	8	7	8	8	8,2
5101510 Talisco*	8	8	6	8	8	8	7,7
5103065 KXB8201	8	7	7	7	8	8	7,5
5103070 KXB8344	8	7	8	7	8	8	7,6
5103076 KXB9348	8	6	8	7	8	8	7,6
5104770 KXC0203	9	8	8	8	9	8	8,5
5104780 KXC0341	8	9	8	9	9	9	8,6
5104783 KXC0344	9	9	9	8	9	8	8,6
5104781 KXC0346	9	7	8	7	8	8	7,8
5099315 Franceen	9	8	9	8	8	8	8,4
5099312 LG31277*	8	9	7	8	9	8	8,0
5101470 Clementeen*	8	8	8	7	8	7	7,9
5101469 LG31268*	9	9	8	8	9	8	8,6
5101466 LG31280	8	8	6	8	9	7	7,7
5103094 LZM269/47	8	9	8	8	9	8	8,3
5103095 LZM368/34	8	9	8	8	9	8	8,3
5104812 LZM270/40	8	8	9	8	9	8	8,3
5104813 LZM369/37	9	7	8	8	8	8	7,9
5104814 LZM370/45	8	8	8	8	8	8	8,0
5086749 MAS 28A	8	7	8	7	8	8	7,7
5091104 RGT Luxxida	8	6	6	6	8	8	7,0
5104828 RH19010	9	7	9	7	9	8	8,1
5104829 RH19018	8	5	4	5	7	7	6,0
5104831 RH19023	8	7	7	8	9	8	7,6
5091051 Cyrano	9	8	8	8	8	8	8,2
5097328 Filmeno	8	6	6	6	7	7	6,8
5103185 SG 123	8	7	9	8	8	8	8,1
5089016 SY Campona*	9	9	9	8	9	8	8,6
5097317 SY Gordius*	9	9	8	9	9	7	8,5
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7

Tab. 7

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	93	87	86	97	89	88	90
5097392 Stromboli CS*	93	86	83	98	89	89	90
5101432 Amisti CS	95	87	86	99	90	91	91
5101433 Motivi CS*	94	89	86	98	90	90	91
5103125 CSM18358	93	89	86	97	87	89	90
5104737 CSM18357	93	88	86	97	89	88	90
5103086 CE 7118	96	90	88	100	90	91	93
5104725 CE 7119	94	86	84	99	91	90	91
5104726 CE 7219	95	87	86	98	90	90	91
5093284 DS1460C	93	86	83	96	89	89	89
5101096 DS1959C	90	83	80	94	84	85	86
5095485 ES Watson	91	85	84	96	86	88	88
5101448 ES Locomotive	90	83	85	94	85	85	87
5103101 ESZ8204	89	83	83	91	84	84	86
5103116 ESZ9301	96	90	94	99	94	91	94
5103117 ESZ9302	92	85	83	96	85	87	88
5103118 ESZ9304	96	88	86	98	90	91	92
5104798 ESZ20314	93	86	85	97	87	89	90
5104596 SMH 45718	96	90	88	100	92	92	93
5097382 Rudolfino KWS	93	87	85	96	91	88	90
5101510 Talisco*	95	89	85	98	90	89	91
5103065 KXB8201	96	90	88	98	91	90	92
5103070 KXB8344	93	86	86	96	89	90	90
5103076 KXB9348	95	89	86	98	90	90	91
5104770 KXC0203	87	83	80	91	83	83	85
5104780 KXC0341	95	88	90	97	90	90	92
5104783 KXC0344	95	88	86	97	89	89	91
5104781 KXC0346	96	90	87	97	90	92	92
5099315 Franceen	95	87	87	97	90	89	91
5099312 LG31277*	92	86	86	95	89	88	89
5101470 Clementeen*	94	88	87	96	90	89	91
5101469 LG31268*	94	87	87	98	89	90	91
5101466 LG31280	90	85	85	94	86	87	88
5103094 LZM269/47	90	84	84	94	85	86	87
5103095 LZM368/34	91	85	85	96	85	89	89
5104812 LZM270/40	95	87	85	97	90	90	91
5104813 LZM369/37	93	87	86	95	89	89	90
5104814 LZM370/45	96	88	89	98	93	90	92
5086749 MAS 28A	92	86	84	97	90	89	90
5091104 RGT Luxxida	98	90	90	100	92	91	94
5104828 RH19010	94	87	84	97	87	89	90
5104829 RH19018	97	90	89	100	91	92	93
5104831 RH19023	98	89	87	99	92	91	93
5091051 Cyrano	91	86	80	95	87	87	88
5097328 Filmeno	96	89	88	100	94	90	93
5103185 SG 123	95	87	86	97	90	89	91
5089016 SY Campona*	92	84	81	94	86	88	88
5097317 SY Gordius*	91	85	83	95	84	86	87
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2

Tab. 8

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	310	323	301	320	312	347	319
5097392 Stromboli CS*	335	344	318	346	340	360	341
5101432 Amisti CS	313	326	300	325	326	347	323
5101433 Motivi CS*	310	325	297	310	315	336	315
5103125 CSM18358	306	327	302	310	313	337	316
5104737 CSM18357	304	326	310	315	316	346	319
5103086 CE 7118	319	323	308	325	323	345	324
5104725 CE 7119	303	316	294	301	314	328	309
5104726 CE 7219	308	318	300	301	311	339	313
5093284 DS1460C	353	350	326	343	344	375	349
5101096 DS1959C	299	325	300	306	305	336	312
5095485 ES Watson	330	334	323	338	330	346	334
5101448 ES Locomotive	326	334	310	317	337	348	329
5103101 ESZ8204	330	326	322	323	328	363	332
5103116 ESZ9301	400	353	329	386	382	404	376
5103117 ESZ9302	313	322	301	316	323	333	318
5103118 ESZ9304	366	353	326	342	368	379	356
5104798 ESZ20314	350	342	324	341	343	365	344
5104596 SMH 45718	353	349	328	329	356	375	348
5097382 Rudolfino KWS	335	347	325	341	344	367	343
5101510 Talisco*	336	344	318	332	346	379	343
5103065 KXB8201	352	353	319	340	348	366	346
5103070 KXB8344	316	326	300	316	318	356	322
5103076 KXB9348	347	348	315	340	343	365	343
5104770 KXC0203	320	329	292	325	320	345	322
5104780 KXC0341	341	346	302	328	329	348	332
5104783 KXC0344	345	350	320	339	349	373	346
5104781 KXC0346	326	339	296	316	331	356	327
5099315 Franceen	306	324	299	315	322	345	319
5099312 LG31277*	317	335	295	320	321	356	324
5101470 Clementeen*	344	352	324	341	350	374	348
5101469 LG31268*	302	312	299	307	306	332	310
5101466 LG31280	321	331	314	327	330	349	329
5103094 LZM269/47	336	345	324	335	343	361	341
5103095 LZM368/34	301	314	296	300	299	329	306
5104812 LZM270/40	341	349	318	350	355	381	349
5104813 LZM369/37	341	343	318	313	341	371	338
5104814 LZM370/45	360	350	335	337	359	375	353
5086749 MAS 28A	323	339	316	329	333	357	333
5091104 RGT Luxxida	329	337	322	338	343	348	336
5104828 RH19010	342	338	310	343	343	368	341
5104829 RH19018	313	323	304	311	322	332	318
5104831 RH19023	311	326	297	310	319	329	316
5091051 Cyrano	316	337	292	309	320	344	320
5097328 Filmeno	345	342	323	332	351	366	343
5103185 SG 123	313	322	305	332	320	342	322
5089016 SY Campona*	305	327	297	313	305	342	315
5097317 SY Gordius*	310	320	300	320	300	327	313
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1

Tab. 9

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	129	137	143	131	136	141	136
5097392 Stromboli CS*	128	139	145	136	138	142	138
5101432 Amisti CS	116	141	151	130	139	137	136
5101433 Motivi CS*	120	141	144	128	128	142	134
5103125 CSM18358	117	138	140	122	128	130	129
5104737 CSM18357	121	150	145	128	127	138	135
5103086 CE 7118	127	140	137	135	139	150	138
5104725 CE 7119	122	123	128	119	128	128	125
5104726 CE 7219	119	129	138	119	116	128	125
5093284 DS1460C	151	154	151	127	122	167	145
5101096 DS1959C	117	131	119	109	105	139	120
5095485 ES Watson	138	147	152	129	150	144	143
5101448 ES Locomotive	128	139	142	117	140	145	135
5103101 ESZ8204	129	129	142	114	122	131	128
5103116 ESZ9301	143	163	162	157	166	151	157
5103117 ESZ9302	119	140	131	121	138	126	129
5103118 ESZ9304	131	150	136	135	153	152	143
5104798 ESZ20314	135	147	145	136	127	140	138
5104596 SMH 45718	138	159	161	162	166	169	159
5097382 Rudolfino KWS	131	146	136	121	131	152	136
5101510 Talisco*	136	141	141	127	132	141	136
5103065 KXB8201	137	149	150	144	142	151	145
5103070 KXB8344	124	135	133	120	123	139	129
5103076 KXB9348	130	153	147	146	149	154	147
5104770 KXC0203	116	125	124	117	120	130	122
5104780 KXC0341	140	155	147	143	153	152	148
5104783 KXC0344	136	146	144	141	151	159	146
5104781 KXC0346	152	152	146	134	151	152	148
5099315 Franceen	127	150	153	135	130	140	139
5099312 LG31277*	121	144	151	128	117	155	136
5101470 Clementeen*	129	140	140	126	138	135	135
5101469 LG31268*	120	136	140	128	128	141	132
5101466 LG31280	124	133	132	126	127	138	130
5103094 LZM269/47	121	134	141	122	125	137	130
5103095 LZM368/34	123	138	137	133	127	144	134
5104812 LZM270/40	130	147	156	130	160	149	145
5104813 LZM369/37	130	152	139	128	135	161	141
5104814 LZM370/45	126	152	146	133	143	155	143
5086749 MAS 28A	120	139	132	117	124	130	127
5091104 RGT Luxxida	144	149	146	144	152	140	146
5104828 RH19010	124	135	143	127	142	139	135
5104829 RH19018	129	142	139	132	136	133	135
5104831 RH19023	127	141	137	136	144	132	136
5091051 Cyrano	124	138	131	112	119	127	125
5097328 Filmeno	137	151	143	124	152	157	144
5103185 SG 123	120	139	134	135	134	142	134
5089016 SY Campona*	120	127	131	111	123	129	124
5097317 SY Gordius*	124	140	132	119	124	133	129
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2

Tab. 10

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓						lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	0	0	0	0	8	0	8,0
5097392 Stromboli CS*	0	0	0	0	8	0	8,3
5101432 Amisti CS	0	0	0	0	9	0	9,0
5101433 Motivi CS*	0	0	0	0	9	0	8,7
5103125 CSM18358	0	0	0	0	8	0	8,0
5104737 CSM18357	0	0	0	0	8	0	7,7
5103086 CE 7118	0	0	0	0	9	0	8,7
5104725 CE 7119	0	0	0	0	9	0	9,0
5104726 CE 7219	0	0	0	0	9	0	8,7
5093284 DS1460C	0	0	0	0	9	0	9,0
5101096 DS1959C	0	0	0	0	9	0	8,7
5095485 ES Watson	0	0	0	0	9	0	8,7
5101448 ES Locomotive	0	0	0	0	9	0	9,0
5103101 ESZ8204	0	0	0	0	8	0	8,0
5103116 ESZ9301	0	0	0	0	8	0	8,0
5103117 ESZ9302	0	0	0	0	9	0	9,0
5103118 ESZ9304	0	0	0	0	7	0	7,0
5104798 ESZ20314	0	0	0	0	8	0	8,3
5104596 SMH 45718	0	0	0	0	8	0	8,0
5097382 Rudolfino KWS	0	0	0	0	9	0	9,0
5101510 Talisco*	0	0	0	0	8	0	8,3
5103065 KXB8201	0	0	0	0	9	0	9,0
5103070 KXB8344	0	0	0	0	9	0	9,0
5103076 KXB9348	0	0	0	0	8	0	8,3
5104770 KXC0203	0	0	0	0	9	0	8,7
5104780 KXC0341	0	0	0	0	9	0	8,7
5104783 KXC0344	0	0	0	0	9	0	9,0
5104781 KXC0346	0	0	0	0	9	0	8,7
5099315 Franceen	0	0	0	0	9	0	9,0
5099312 LG31277*	0	0	0	0	9	0	8,7
5101470 Clementeen*	0	0	0	0	9	0	9,0
5101469 LG31268*	0	0	0	0	9	0	9,0
5101466 LG31280	0	0	0	0	9	0	9,0
5103094 LZM269/47	0	0	0	0	9	0	8,7
5103095 LZM368/34	0	0	0	0	9	0	8,7
5104812 LZM270/40	0	0	0	0	9	0	9,0
5104813 LZM369/37	0	0	0	0	9	0	9,0
5104814 LZM370/45	0	0	0	0	9	0	9,0
5086749 MAS 28A	0	0	0	0	9	0	9,0
5091104 RGT Luxxida	0	0	0	0	9	0	9,0
5104828 RH19010	0	0	0	0	9	0	9,0
5104829 RH19018	0	0	0	0	9	0	9,0
5104831 RH19023	0	0	0	0	9	0	9,0
5091051 Cyrano	0	0	0	0	9	0	8,7
5097328 Filmeno	0	0	0	0	9	0	9,0
5103185 SG 123	0	0	0	0	9	0	9,0
5089016 SY Campona*	0	0	0	0	9	0	9,0
5097317 SY Gordius*	0	0	0	0	9	0	8,7

Tab. 11

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓						lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	9	0	0	8	8	0	8,0
5097392 Stromboli CS*	9	0	0	9	8	0	8,3
5101432 Amisti CS	9	0	0	9	9	0	9,0
5101433 Motivi CS*	9	0	0	9	9	0	8,7
5103125 CSM18358	9	0	0	9	8	0	8,0
5104737 CSM18357	9	0	0	9	8	0	7,7
5103086 CE 7118	8	0	0	9	9	0	8,7
5104725 CE 7119	9	0	0	9	9	0	9,0
5104726 CE 7219	9	0	0	9	9	0	8,7
5093284 DS1460C	9	0	0	9	9	0	9,0
5101096 DS1959C	9	0	0	9	9	0	8,7
5095485 ES Watson	9	0	0	9	9	0	8,7
5101448 ES Locomotive	9	0	0	9	9	0	9,0
5103101 ESZ8204	9	0	0	9	8	0	8,3
5103116 ESZ9301	9	0	0	8	8	0	8,0
5103117 ESZ9302	9	0	0	9	9	0	9,0
5103118 ESZ9304	9	0	0	9	7	0	7,0
5104798 ESZ20314	9	0	0	9	8	0	8,3
5104596 SMH 45718	9	0	0	9	8	0	8,0
5097382 Rudolfino KWS	9	0	0	9	9	0	9,0
5101510 Talisco*	9	0	0	9	8	0	8,3
5103065 KXB8201	9	0	0	9	9	0	9,0
5103070 KXB8344	9	0	0	9	9	0	9,0
5103076 KXB9348	9	0	0	9	8	0	8,3
5104770 KXC0203	9	0	0	9	9	0	8,7
5104780 KXC0341	9	0	0	9	9	0	8,7
5104783 KXC0344	9	0	0	9	9	0	9,0
5104781 KXC0346	9	0	0	9	9	0	8,7
5099315 Franceen	9	0	0	9	9	0	9,0
5099312 LG31277*	9	0	0	9	9	0	8,7
5101470 Clementeen*	9	0	0	9	9	0	9,0
5101469 LG31268*	9	0	0	9	9	0	9,0
5101466 LG31280	9	0	0	9	9	0	9,0
5103094 LZM269/47	9	0	0	9	9	0	8,7
5103095 LZM368/34	9	0	0	9	9	0	8,7
5104812 LZM270/40	9	0	0	9	9	0	9,0
5104813 LZM369/37	9	0	0	9	9	0	9,0
5104814 LZM370/45	9	0	0	9	9	0	9,0
5086749 MAS 28A	9	0	0	9	9	0	9,0
5091104 RGT Luxxida	9	0	0	9	9	0	9,0
5104828 RH19010	9	0	0	9	9	0	9,0
5104829 RH19018	9	0	0	9	9	0	9,0
5104831 RH19023	9	0	0	9	9	0	9,0
5091051 Cyrano	9	0	0	9	9	0	8,7
5097328 Filmeno	9	0	0	9	9	0	9,0
5103185 SG 123	9	0	0	9	9	0	9,0
5089016 SY Campona*	9	0	0	9	9	0	9,0
5097317 SY Gordius*	9	0	0	9	9	0	8,7

Tab. 12

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	0,7	0,0	0,4	0,7	0,0	0,7	0,4
5097392 Stromboli CS*	0,0	2,3	1,7	3,0	0,7	2,9	1,8
5101432 Amisti CS	1,1	0,0	4,5	3,9	0,7	0,7	1,8
5101433 Motivi CS*	0,0	0,3	1,0	1,4	0,0	0,4	0,5
5103125 CSM18358	0,7	0,3	1,7	2,4	0,3	0,4	1,0
5104737 CSM18357	0,0	0,7	2,1	3,5	1,7	2,1	1,7
5103086 CE 7118	0,0	0,4	3,8	0,4	1,0	1,8	1,2
5104725 CE 7119	0,0	0,0	0,7	1,9	0,0	0,0	0,4
5104726 CE 7219	0,0	0,4	0,7	2,3	0,4	0,0	0,6
5093284 DS1460C	1,8	6,7	2,8	6,3	1,4	4,9	4,0
5101096 DS1959C	1,1	0,0	0,7	1,0	0,3	0,7	0,6
5095485 ES Watson	0,0	0,0	2,4	2,4	0,0	0,0	0,8
5101448 ES Locomotive	0,0	0,0	3,5	1,4	0,0	2,1	1,2
5103101 ESZ8204	0,0	0,7	2,1	1,7	0,3	1,1	1,0
5103116 ESZ9301	0,0	1,4	2,4	4,5	0,3	2,8	1,9
5103117 ESZ9302	0,0	0,0	4,2	4,9	0,7	0,3	1,7
5103118 ESZ9304	0,0	0,7	7,3	9,7	0,0	0,7	3,1
5104798 ESZ20314	0,0	1,0	6,6	6,6	2,4	3,1	3,3
5104596 SMH 45718	0,4	0,0	0,0	1,4	0,3	0,3	0,4
5097382 Rudolfino KWS	0,0	0,7	6,6	4,2	1,7	5,9	3,2
5101510 Talisco*	1,8	1,4	5,2	4,9	0,7	2,8	2,8
5103065 KXB8201	0,0	0,3	1,4	3,1	0,3	1,4	1,1
5103070 KXB8344	0,0	0,3	2,5	6,0	0,0	2,8	1,9
5103076 KXB9348	0,0	0,0	1,7	2,4	0,3	1,7	1,0
5104770 KXC0203	0,0	0,0	0,7	2,6	0,0	1,1	0,7
5104780 KXC0341	1,0	0,0	1,0	2,5	0,3	1,8	1,1
5104783 KXC0344	0,0	0,7	10,1	2,5	0,3	8,1	3,6
5104781 KXC0346	0,0	0,7	4,5	1,8	0,7	3,3	1,8
5099315 Franceen	0,0	0,4	1,0	1,4	0,7	1,1	0,8
5099312 LG31277*	1,1	1,0	3,5	4,2	2,1	2,1	2,3
5101470 Clementeen*	0,0	0,0	2,4	0,4	0,3	0,7	0,6
5101469 LG31268*	0,7	0,7	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2
5101466 LG31280	0,4	0,4	3,5	2,1	0,0	1,0	1,2
5103094 LZM269/47	0,0	0,4	3,8	2,1	0,0	2,1	1,4
5103095 LZM368/34	0,4	0,0	1,7	4,2	0,0	3,1	1,6
5104812 LZM270/40	0,4	0,0	1,4	0,0	0,0	0,4	0,4
5104813 LZM369/37	0,0	0,0	0,7	2,8	1,0	0,0	0,8
5104814 LZM370/45	0,0	2,3	1,4	5,9	0,7	1,1	1,9
5086749 MAS 28A	0,0	1,7	2,1	7,8	0,3	0,4	2,1
5091104 RGT Luxxida	1,1	1,4	4,5	4,2	1,4	11,5	4,0
5104828 RH19010	1,2	1,1	1,7	12,9	0,3	0,7	3,0
5104829 RH19018	0,0	0,8	3,8	4,8	1,4	1,5	2,1
5104831 RH19023	0,0	0,0	2,8	9,4	0,3	2,1	2,4
5091051 Cyrano	1,0	1,7	13,9	4,9	2,1	3,8	4,6
5097328 Filmeno	0,0	0,7	0,3	3,1	0,7	1,1	1,0
5103185 SG 123	0,0	0,4	0,3	1,1	0,0	0,3	0,4
5089016 SY Campona*	1,1	0,3	2,8	6,3	0,0	2,1	2,1
5097317 SY Gordius*	0,4	0,7	1,8	3,1	0,3	1,7	1,3
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8

Tab. 13

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	6	7	6	5	4	6	5,7
5097392 Stromboli CS*	8	9	8	8	7	9	8,0
5101432 Amisti CS	8	7	7	6	4	8	6,4
5101433 Motivi CS*	6	7	5	5	5	7	5,8
5103125 CSM18358	9	9	7	8	9	9	8,4
5104737 CSM18357	8	9	7	7	6	7	7,2
5103086 CE 7118	7	7	7	6	6	7	6,6
5104725 CE 7119	8	7	6	5	7	7	6,8
5104726 CE 7219	7	7	4	5	6	7	6,1
5093284 DS1460C	8	7	6	7	7	7	7,1
5101096 DS1959C	7	9	8	7	8	9	8,1
5095485 ES Watson	7	7	5	6	6	7	6,4
5101448 ES Locomotive	7	7	6	6	5	7	6,3
5103101 ESZ8204	8	7	5	6	5	9	6,6
5103116 ESZ9301	7	7	5	7	7	8	6,8
5103117 ESZ9302	7	7	6	6	7	8	6,8
5103118 ESZ9304	7	9	4	6	5	7	6,3
5104798 ESZ20314	7	7	5	6	6	7	6,4
5104596 SMH 45718	8	9	6	6	6	7	7,2
5097382 Rudolfinio KWS	7	7	5	6	5	8	6,3
5101510 Talisco*	8	9	5	7	5	8	6,9
5103065 KXB8201	6	9	6	6	4	8	6,7
5103070 KXB8344	6	7	6	6	6	7	6,5
5103076 KXB9348	6	7	5	6	5	7	6,1
5104770 KXC0203	8	9	7	6	6	8	7,3
5104780 KXC0341	7	7	7	6	6	7	6,6
5104783 KXC0344	7	9	5	7	6	7	6,8
5104781 KXC0346	9	9	7	7	8	8	8,1
5099315 Franceen	6	7	7	7	6	9	6,9
5099312 LG31277*	7	7	5	6	7	7	6,6
5101470 Clementeen*	8	7	8	6	6	7	6,9
5101469 LG31268*	8	9	8	6	7	8	7,7
5101466 LG31280	6	7	5	5	4	6	5,5
5103094 LZM269/47	7	7	7	6	4	7	6,3
5103095 LZM368/34	9	9	7	7	6	9	7,9
5104812 LZM270/40	9	9	3	7	6	8	7,1
5104813 LZM369/37	7	7	5	7	7	8	6,8
5104814 LZM370/45	8	9	6	6	7	7	7,3
5086749 MAS 28A	8	9	6	6	5	7	6,8
5091104 RGT Luxxida	9	9	6	7	7	8	7,7
5104828 RH19010	7	7	8	5	5	7	6,6
5104829 RH19018	6	9	7	6	6	7	6,8
5104831 RH19023	7	9	8	7	7	7	7,5
5091051 Cyrano	7	7	6	5	5	7	6,2
5097328 Filmeno	7	7	8	6	4	7	6,5
5103185 SG 123	6	7	7	7	7	9	7,1
5089016 SY Campona*	7	7	5	6	5	8	6,3
5097317 SY Gordius*	8	7	5	6	5	7	6,3
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9

Tab. 14

NIRS - obsah sušiny [%]

(NIRS - dry matter [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	90,2	89,8	89,5	89,7	89,3	89,5	89,7
5097392 Stromboli CS*	90,2	89,8	89,6	89,5	89,4	89,4	89,7
5101432 Amisti CS	90,2	89,5	89,5	89,6	89,5	89,7	89,7
5101433 Motivi CS*	90,3	89,8	89,6	89,8	89,6	89,9	89,9
5103125 CSM18358	90,4	89,9	89,7	89,7	89,6	89,9	89,9
5104737 CSM18357	90,5	90,0	89,7	89,9	89,6	89,9	89,9
5103086 CE 7118	90,3	89,8	89,6	89,8	89,3	89,7	89,7
5104725 CE 7119	90,1	89,6	89,4	89,5	89,1	89,6	89,6
5104726 CE 7219	89,9	89,3	89,4	89,4	89,0	89,6	89,4
5093284 DS1460C	90,2	90,0	89,7	89,8	89,4	90,3	89,9
5101096 DS1959C	90,5	89,4	90,2	89,9	89,5	90,3	90,0
5095485 ES Watson	90,6	89,6	90,1	89,8	89,5	90,1	90,0
5101448 ES Locomotive	90,6	90,0	89,9	89,9	89,6	90,2	90,0
5103101 ESZ8204	90,6	89,9	90,0	89,9	89,4	90,3	90,0
5103116 ESZ9301	90,7	90,0	90,0	90,0	89,7	90,9	90,2
5103117 ESZ9302	90,6	89,9	89,9	89,9	89,6	90,7	90,1
5103118 ESZ9304	90,7	90,0	89,9	89,7	89,6	90,7	90,1
5104798 ESZ20314	90,5	89,8	90,0	89,7	89,6	90,9	90,1
5104596 SMH 45718	90,5	89,9	89,9	89,8	89,5	90,6	90,0
5097382 Rudolfino KWS	90,5	89,9	90,1	89,7	89,3	90,9	90,1
5101510 Talisco*	90,5	89,2	90,1	89,7	89,5	91,0	90,0
5103065 KXB8201	90,5	89,8	90,1	89,7	89,5	90,8	90,1
5103070 KXB8344	90,4	89,7	90,1	89,7	89,4	90,7	90,0
5103076 KXB9348	90,4	89,8	90,2	89,6	89,4	91,0	90,1
5104770 KXC0203	90,1	89,2	89,9	89,7	89,3	90,4	89,7
5104780 KXC0341	90,3	89,2	90,0	89,9	89,5	90,6	89,9
5104783 KXC0344	90,0	89,5	89,8	89,7	89,3	90,8	89,8
5104781 KXC0346	90,2	89,2	90,1	89,8	89,2	90,5	89,8
5099315 Franceen	90,2	89,6	90,0	90,0	89,4	90,6	90,0
5099312 LG31277*	90,4	89,7	89,9	89,9	89,5	91,0	90,1
5101470 Clementeen*	90,4	89,9	89,8	89,9	89,5	91,0	90,1
5101469 LG31268*	90,5	89,9	89,9	89,8	89,6	91,1	90,1
5101466 LG31280	90,6	89,9	90,0	90,0	89,7	90,9	90,2
5103094 LZM269/47	90,5	89,8	90,0	89,9	89,6	90,9	90,1
5103095 LZM368/34	90,5	89,8	89,9	89,9	89,5	91,1	90,1
5104812 LZM270/40	90,6	90,0	90,1	90,0	89,6	91,1	90,2
5104813 LZM369/37	90,3	89,5	89,5	89,5	89,3	91,2	89,9
5104814 LZM370/45	90,3	89,7	89,8	89,8	89,4	91,2	90,0
5086749 MAS 28A	90,7	89,6	90,0	90,1	89,6	91,2	90,2
5091104 RGT Luxxida	90,3	89,1	89,8	89,8	89,2	91,1	89,9
5104828 RH19010	90,4	89,8	89,9	90,0	89,4	90,9	90,1
5104829 RH19018	90,1	89,4	89,8	89,8	89,1	90,4	89,8
5104831 RH19023	90,0	89,3	89,6	89,7	89,1	90,5	89,7
5091051 Cyrano	90,6	89,8	89,9	89,9	89,6	90,8	90,1
5097328 Filmeno	90,7	89,9	90,0	89,7	89,7	91,2	90,2
5103185 SG 123	90,4	89,5	90,0	89,7	89,6	91,2	90,1
5089016 SY Campona*	90,4	89,9	90,1	89,7	89,6	91,3	90,2
5097317 SY Gordius*	90,7	89,9	90,0	89,9	89,8	91,4	90,3
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3

Tab. 15

NIRS - obsah vlákniny [% sušiny]

(NIRS - crude fiber [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	18,4	22,1	20,7	17,2	18,6	19,5	19,4
5097392 Stromboli CS*	17,4	22,3	20,9	16,9	18,8	19,6	19,3
5101432 Amisti CS	18,3	21,9	20,1	17,6	19,8	21,0	19,8
5101433 Motivi CS*	17,1	22,3	20,5	16,6	19,1	19,6	19,2
5103125 CSM18358	16,8	21,5	19,4	16,9	17,7	19,9	18,7
5104737 CSM18357	17,2	20,3	20,5	17,5	17,6	20,8	19,0
5103086 CE 7118	17,9	22,9	20,8	19,6	19,0	20,4	20,1
5104725 CE 7119	17,1	21,0	20,4	16,3	19,2	22,3	19,4
5104726 CE 7219	19,1	19,4	20,2	17,2	19,6	20,8	19,4
5093284 DS1460C	19,7	22,5	21,0	18,7	20,0	22,3	20,7
5101096 DS1959C	17,6	21,4	19,1	16,7	17,5	19,8	18,7
5095485 ES Watson	17,2	20,2	20,8	17,1	17,0	18,8	18,5
5101448 ES Locomotive	18,1	20,7	19,5	17,1	18,1	19,2	18,8
5103101 ESZ8204	18,5	21,0	18,4	17,5	18,3	19,2	18,8
5103116 ESZ9301	20,4	22,8	22,0	20,2	20,1	22,3	21,3
5103117 ESZ9302	18,3	20,4	20,9	17,6	17,4	20,1	19,1
5103118 ESZ9304	19,5	20,8	21,5	17,0	18,2	21,5	19,7
5104798 ESZ20314	18,4	20,8	21,2	17,6	19,2	22,8	20,0
5104596 SMH 45718	20,4	22,8	21,6	18,8	20,7	23,0	21,2
5097382 Rudolfinio KWS	19,4	22,8	22,0	17,3	19,1	23,5	20,7
5101510 Talisco*	19,6	23,5	21,8	17,6	18,6	23,2	20,7
5103065 KXB8201	20,0	22,9	22,3	17,4	18,6	23,7	20,8
5103070 KXB8344	17,7	19,7	21,1	16,2	18,3	22,8	19,3
5103076 KXB9348	18,4	23,6	21,4	16,3	18,9	25,0	20,6
5104770 KXC0203	16,3	22,1	17,7	15,7	16,5	20,5	18,1
5104780 KXC0341	17,5	22,9	21,7	17,1	18,0	20,7	19,6
5104783 KXC0344	17,4	24,4	20,4	17,9	18,8	22,3	20,2
5104781 KXC0346	19,6	24,6	21,4	17,7	19,0	22,7	20,8
5099315 Franceen	18,6	23,2	20,9	18,1	19,7	23,1	20,6
5099312 LG31277*	17,9	23,1	20,9	17,5	18,5	22,3	20,0
5101470 Clementeen*	17,2	21,9	20,6	17,0	18,7	23,2	19,8
5101469 LG31268*	18,8	21,7	21,0	16,3	19,2	22,6	19,9
5101466 LG31280	17,6	21,9	20,6	17,7	17,6	21,1	19,4
5103094 LZM269/47	16,1	21,7	20,1	17,0	16,8	21,3	18,8
5103095 LZM368/34	16,5	20,6	19,1	17,9	17,2	22,0	18,9
5104812 LZM270/40	18,6	21,5	21,5	17,9	18,3	24,6	20,4
5104813 LZM369/37	18,3	20,6	19,6	15,3	18,6	24,1	19,4
5104814 LZM370/45	17,7	22,5	20,1	18,2	20,1	24,3	20,5
5086749 MAS 28A	18,3	23,5	20,6	19,7	18,7	23,2	20,7
5091104 RGT Luxxida	18,5	22,7	21,0	20,2	19,6	22,9	20,8
5104828 RH19010	17,0	19,9	21,4	19,1	19,4	23,2	20,0
5104829 RH19018	17,2	20,8	20,5	18,1	19,1	21,0	19,4
5104831 RH19023	16,9	19,7	20,5	19,2	19,3	22,0	19,6
5091051 Cyrano	16,8	21,6	20,7	18,6	17,9	21,1	19,4
5097328 Filmeno	17,5	22,5	23,0	19,0	19,8	22,3	20,7
5103185 SG 123	17,3	20,3	19,3	17,8	17,5	21,0	18,9
5089016 SY Campona*	16,9	20,9	19,8	16,2	17,5	20,7	18,7
5097317 SY Gordius*	18,1	20,9	18,7	15,6	16,9	20,9	18,5
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1

Tab. 16

NIRS - škrob [% sušiny]
(NIRS - starch [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	33,7	28,1	26,0	36,1	33,2	34,9	32,0
5097392 Stromboli CS*	36,7	30,6	27,6	36,7	33,6	35,2	33,4
5101432 Amisti CS	34,9	29,7	27,6	36,3	31,8	33,2	32,2
5101433 Motivi CS*	34,1	28,1	25,5	35,7	30,1	34,1	31,3
5103125 CSM18358	34,7	28,4	27,7	33,8	33,6	33,3	31,9
5104737 CSM18357	34,2	29,5	25,9	32,8	33,2	31,8	31,2
5103086 CE 7118	36,0	27,4	23,8	30,7	33,2	33,5	30,8
5104725 CE 7119	38,4	32,0	28,8	38,4	33,5	31,0	33,7
5104726 CE 7219	35,1	36,0	27,6	36,5	33,6	33,0	33,6
5093284 DS1460C	30,4	25,7	25,1	30,5	29,5	28,7	28,3
5101096 DS1959C	34,3	29,7	28,1	35,5	36,8	31,8	32,7
5095485 ES Watson	33,9	31,2	26,8	32,2	34,7	33,6	32,1
5101448 ES Locomotive	32,2	29,3	28,1	31,5	32,8	32,5	31,1
5103101 ESZ8204	32,3	28,3	32,4	32,0	33,6	33,2	32,0
5103116 ESZ9301	27,6	27,1	17,9	27,7	28,4	26,6	25,9
5103117 ESZ9302	32,5	29,8	22,7	32,3	32,9	30,6	30,1
5103118 ESZ9304	30,4	31,2	21,7	34,6	33,0	30,1	30,1
5104798 ESZ20314	33,0	31,3	23,5	33,7	29,2	26,1	29,5
5104596 SMH 45718	30,6	27,5	20,4	32,4	28,4	26,8	27,7
5097382 Rudolfino KWS	31,9	28,5	22,8	34,6	33,8	27,5	29,8
5101510 Talisco*	32,4	26,8	23,3	34,9	34,3	27,5	29,9
5103065 KXB8201	30,7	25,1	21,4	33,7	33,4	25,8	28,4
5103070 KXB8344	35,6	34,1	25,4	36,9	34,8	27,9	32,5
5103076 KXB9348	38,0	27,1	26,6	38,1	34,6	23,4	31,3
5104770 KXC0203	39,9	28,7	34,1	38,8	37,7	33,0	35,4
5104780 KXC0341	36,5	28,1	24,2	36,3	37,1	31,3	32,3
5104783 KXC0344	38,5	24,4	26,5	34,4	34,3	28,7	31,1
5104781 KXC0346	34,4	26,3	26,2	34,4	34,6	28,9	30,8
5099315 Franceen	34,2	25,2	23,5	33,3	29,8	27,6	28,9
5099312 LG31277*	34,1	23,4	21,5	32,6	29,7	28,5	28,3
5101470 Clementeen*	37,3	26,5	25,5	33,4	31,9	27,4	30,3
5101469 LG31268*	32,9	28,4	22,8	36,4	31,2	27,3	29,8
5101466 LG31280	36,4	32,9	28,0	34,8	36,4	32,0	33,4
5103094 LZM269/47	41,0	31,6	31,0	36,7	39,5	32,9	35,4
5103095 LZM368/34	37,1	28,7	27,0	34,5	34,1	28,7	31,7
5104812 LZM270/40	33,8	28,3	24,7	35,6	34,0	23,9	30,0
5104813 LZM369/37	35,2	32,0	29,7	35,6	32,6	24,0	31,5
5104814 LZM370/45	36,0	27,0	27,2	28,4	29,3	22,2	28,4
5086749 MAS 28A	36,7	28,7	27,9	31,2	34,0	27,3	31,0
5091104 RGT Luxxida	34,4	29,0	24,0	29,0	32,9	27,2	29,4
5104828 RH19010	39,4	32,1	26,8	30,5	33,1	29,3	31,9
5104829 RH19018	36,7	32,4	27,1	33,1	33,4	33,4	32,7
5104831 RH19023	37,7	34,3	28,7	33,4	34,1	29,9	33,0
5091051 Cyrano	38,1	29,6	27,7	32,8	35,7	31,8	32,6
5097328 Filmeno	38,9	31,0	18,6	31,8	31,2	26,8	29,7
5103185 SG 123	36,2	31,0	28,1	35,0	34,9	26,6	32,0
5089016 SY Campona*	35,2	30,2	28,2	36,3	33,4	27,5	31,8
5097317 SY Gordius*	33,6	29,1	28,9	38,1	34,5	26,6	31,8
Průměr SSRO	34,5	27,9	25,4	35,5	32,3	29,3	30,8
Průměr pokusu	35,0	29,2	25,9	34,0	33,2	29,5	31,1
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6

Tab. 17

NIRS - ELOS [% sušiny]
(NIRS - ELOS [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	67,5	60,5	63,0	68,6	67,4	67,0	65,6
5097392 Stromboli CS*	69,2	59,9	62,5	69,5	66,4	67,0	65,7
5101432 Amisti CS	69,7	59,8	64,3	69,0	65,2	65,6	65,6
5101433 Motivi CS*	70,1	59,5	63,9	69,2	66,2	66,5	65,9
5103125 CSM18358	71,2	60,5	65,4	69,3	68,1	66,2	66,8
5104737 CSM18357	69,7	63,2	63,9	68,6	69,1	65,0	66,6
5103086 CE 7118	69,4	59,9	64,3	66,4	66,5	66,3	65,5
5104725 CE 7119	71,4	64,2	65,0	72,5	67,6	64,9	67,6
5104726 CE 7219	68,5	65,9	65,0	70,6	66,8	65,9	67,1
5093284 DS1460C	66,1	58,8	63,6	68,2	65,3	62,4	64,1
5101096 DS1959C	70,1	61,8	66,8	69,8	69,1	66,2	67,3
5095485 ES Watson	70,4	63,3	64,3	69,9	69,0	68,0	67,5
5101448 ES Locomotive	68,4	62,3	65,3	69,2	67,6	66,9	66,6
5103101 ESZ8204	68,0	61,2	67,7	68,2	67,5	67,3	66,6
5103116 ESZ9301	65,5	59,4	62,9	64,1	64,6	61,7	63,0
5103117 ESZ9302	68,4	63,0	64,1	67,9	68,4	65,6	66,2
5103118 ESZ9304	67,0	63,0	63,3	68,9	67,6	65,1	65,8
5104798 ESZ20314	68,4	62,5	63,1	67,8	66,0	62,1	65,0
5104596 SMH 45718	65,3	59,6	63,5	66,8	64,5	62,4	63,7
5097382 Rudolfinio KWS	67,0	59,8	62,3	69,9	66,8	62,3	64,7
5101510 Talisco*	66,9	58,9	62,1	69,1	67,0	62,4	64,4
5103065 KXB8201	66,3	59,3	62,4	69,4	67,0	62,0	64,4
5103070 KXB8344	69,5	65,2	64,2	71,1	68,0	63,2	66,9
5103076 KXB9348	69,3	59,4	63,4	70,8	67,3	59,5	64,9
5104770 KXC0203	72,4	61,0	69,2	72,5	70,7	67,2	68,8
5104780 KXC0341	70,2	59,8	63,4	70,0	68,1	66,7	66,3
5104783 KXC0344	70,9	57,9	65,6	69,3	67,2	64,9	66,0
5104781 KXC0346	67,4	58,4	63,7	69,4	66,8	63,9	64,9
5099315 Franceen	68,6	58,5	64,2	69,2	65,9	63,0	64,9
5099312 LG31277*	69,9	58,2	64,7	69,9	67,8	63,8	65,7
5101470 Clementeen*	71,0	61,5	65,4	70,3	67,2	62,4	66,3
5101469 LG31268*	67,8	61,5	64,5	71,5	66,2	62,7	65,7
5101466 LG31280	69,4	64,0	64,0	68,5	68,9	66,0	66,8
5103094 LZM269/47	72,1	63,1	65,2	69,8	69,8	65,7	67,6
5103095 LZM368/34	71,7	62,8	67,9	68,0	69,6	64,2	67,4
5104812 LZM270/40	68,3	61,9	62,9	68,1	67,7	60,0	64,8
5104813 LZM369/37	69,5	63,8	66,6	73,9	68,0	61,1	67,1
5104814 LZM370/45	70,1	60,7	66,2	67,8	65,2	60,5	65,1
5086749 MAS 28A	68,9	60,4	64,5	65,9	67,1	62,2	64,8
5091104 RGT Luxxida	69,7	61,0	64,5	65,8	66,3	62,5	65,0
5104828 RH19010	71,8	64,5	63,4	67,4	66,3	63,2	66,1
5104829 RH19018	71,0	64,1	65,4	69,2	66,4	66,9	67,2
5104831 RH19023	70,7	65,2	65,1	66,7	66,3	64,5	66,4
5091051 Cyrano	70,7	61,7	63,7	67,0	68,6	65,7	66,2
5097328 Filmeno	70,1	62,4	61,7	66,5	65,3	64,1	65,0
5103185 SG 123	70,9	63,3	67,0	68,3	69,0	66,1	67,4
5089016 SY Campona*	71,0	63,2	66,5	70,6	68,8	65,9	67,6
5097317 SY Gordius*	69,7	62,4	67,7	71,7	69,3	65,5	67,7
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7

Tab. 18

NIRS - N látky [% sušiny]
(NIRS - protein [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	7,3	8,3	7,8	8,3	7,7	8,2	7,9
5097392 Stromboli CS*	7,3	7,5	6,9	7,8	7,3	8,0	7,4
5101432 Amisti CS	7,1	7,7	6,9	7,6	7,1	7,8	7,4
5101433 Motivi CS*	7,3	7,8	7,3	7,8	7,4	8,1	7,6
5103125 CSM18358	7,0	8,6	7,2	8,1	7,5	8,3	7,8
5104737 CSM18357	7,3	8,2	7,0	7,8	7,4	8,2	7,6
5103086 CE 7118	7,6	8,2	7,8	8,2	7,9	8,4	8,0
5104725 CE 7119	7,6	8,2	7,9	8,0	7,9	8,6	8,0
5104726 CE 7219	8,0	8,2	7,8	8,1	7,9	9,0	8,2
5093284 DS1460C	7,8	7,7	7,3	7,9	7,5	8,4	7,8
5101096 DS1959C	7,3	7,9	7,0	7,9	7,4	8,3	7,6
5095485 ES Watson	7,2	8,4	7,4	8,2	7,4	8,5	7,9
5101448 ES Locomotive	7,5	8,1	7,9	8,5	7,7	9,3	8,2
5103101 ESZ8204	7,3	7,9	7,5	8,0	7,4	8,6	7,8
5103116 ESZ9301	7,3	7,9	7,3	7,6	7,4	8,1	7,6
5103117 ESZ9302	7,6	8,3	7,6	8,0	7,7	8,8	8,0
5103118 ESZ9304	7,1	8,0	7,4	8,3	7,4	8,2	7,7
5104798 ESZ20314	7,5	8,1	7,5	8,2	7,4	8,4	7,9
5104596 SMH 45718	8,1	8,4	7,9	8,3	7,9	8,9	8,2
5097382 Rudolfino KWS	7,5	8,2	7,2	7,9	7,7	8,1	7,8
5101510 Talisco*	7,3	8,3	7,6	8,2	7,7	8,6	7,9
5103065 KXB8201	7,7	8,0	7,5	7,9	7,6	8,4	7,8
5103070 KXB8344	7,6	8,2	7,7	8,3	7,5	8,6	8,0
5103076 KXB9348	6,9	7,6	7,4	8,1	7,1	8,3	7,6
5104770 KXC0203	7,1	7,8	7,5	7,5	7,5	7,8	7,5
5104780 KXC0341	7,1	7,5	7,4	8,0	7,0	8,2	7,5
5104783 KXC0344	6,8	7,8	7,6	7,9	7,2	8,1	7,6
5104781 KXC0346	7,0	7,7	7,1	7,6	7,3	8,3	7,5
5099315 Franceen	7,3	7,9	7,7	7,7	7,6	8,5	7,8
5099312 LG31277*	7,3	8,3	7,4	7,7	7,6	8,5	7,8
5101470 Clementeen*	6,9	7,3	7,2	7,5	7,4	7,8	7,3
5101469 LG31268*	7,3	7,8	7,2	7,6	7,4	8,2	7,6
5101466 LG31280	7,1	7,3	7,2	7,5	7,3	7,7	7,4
5103094 LZM269/47	6,7	7,3	6,9	7,4	7,1	7,7	7,2
5103095 LZM368/34	7,6	8,4	7,6	8,2	7,5	8,5	8,0
5104812 LZM270/40	7,3	7,4	7,0	7,9	7,3	8,5	7,6
5104813 LZM369/37	7,1	7,5	7,1	7,8	7,0	8,0	7,4
5104814 LZM370/45	7,5	7,7	7,4	8,0	7,4	8,1	7,7
5086749 MAS 28A	7,2	7,9	7,3	7,8	7,5	8,3	7,7
5091104 RGT Luxxida	7,4	7,9	7,6	8,0	7,5	8,2	7,8
5104828 RH19010	7,3	7,5	7,4	8,0	7,2	7,8	7,5
5104829 RH19018	7,5	7,8	7,6	7,8	7,8	8,0	7,7
5104831 RH19023	7,8	8,1	7,8	8,0	7,7	8,4	7,9
5091051 Cyrano	7,5	8,2	7,3	8,5	7,4	8,4	7,9
5097328 Filmeno	7,2	7,8	7,9	8,3	7,3	8,0	7,8
5103185 SG 123	7,8	8,2	7,9	7,9	7,3	7,8	7,8
5089016 SY Campona*	7,4	8,0	7,4	7,9	7,3	8,0	7,7
5097317 SY Gordius*	7,9	8,6	7,7	8,0	7,8	8,6	8,1
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2

Tab. 19

Popel - [% sušiny]

(Ash - [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	4,4	5,9	5,2	5,0	4,7	6,3	5,2
5097392 Stromboli CS*	4,0	6,0	4,7	4,2	4,5	6,0	4,9
5101432 Amisti CS	3,8	5,9	4,4	4,2	4,5	5,8	4,8
5101433 Motivi CS*	3,7	5,2	4,4	3,9	4,3	5,7	4,5
5103125 CSM18358	3,5	7,1	4,1	4,0	4,0	5,4	4,7
5104737 CSM18357	3,8	5,5	4,4	3,9	3,9	5,5	4,5
5103086 CE 7118	4,0	5,9	4,8	4,2	4,5	5,7	4,8
5104725 CE 7119	3,7	5,5	4,8	4,0	4,6	6,3	4,8
5104726 CE 7219	4,3	5,4	4,8	4,2	4,6	6,4	4,9
5093284 DS1460C	4,4	5,4	4,7	4,5	4,3	6,2	4,9
5101096 DS1959C	3,8	5,7	4,2	4,3	4,0	5,7	4,6
5095485 ES Watson	3,8	5,4	4,5	4,1	3,9	5,3	4,5
5101448 ES Locomotive	4,0	5,6	4,6	4,2	4,4	5,9	4,8
5103101 ESZ8204	3,9	5,3	4,3	4,4	4,4	5,4	4,6
5103116 ESZ9301	3,5	4,9	4,1	3,9	3,9	4,8	4,2
5103117 ESZ9302	3,6	5,1	4,3	3,9	4,1	5,6	4,4
5103118 ESZ9304	3,7	5,4	4,7	4,4	4,3	5,6	4,7
5104798 ESZ20314	4,1	5,6	4,8	4,3	4,3	5,7	4,8
5104596 SMH 45718	4,3	5,6	4,6	4,0	4,5	6,0	4,8
5097382 Rudolfino KWS	3,9	5,6	4,6	3,8	4,5	5,6	4,6
5101510 Talisco*	4,1	6,1	5,0	4,0	4,3	5,9	4,9
5103065 KXB8201	4,1	6,1	4,5	3,9	4,1	5,5	4,7
5103070 KXB8344	4,0	5,6	4,9	4,2	4,3	6,0	4,8
5103076 KXB9348	3,5	5,8	4,6	4,2	4,0	6,2	4,7
5104770 KXC0203	3,7	6,2	4,4	4,0	4,5	5,6	4,7
5104780 KXC0341	3,5	5,7	4,2	3,6	3,8	5,4	4,3
5104783 KXC0344	3,4	6,2	4,4	4,1	4,3	5,4	4,6
5104781 KXC0346	3,9	6,5	4,3	3,8	4,8	6,1	4,9
5099315 Franceen	3,7	5,9	4,7	3,9	4,4	6,1	4,8
5099312 LG31277*	3,8	5,7	4,6	3,4	4,2	5,5	4,5
5101470 Clementeen*	3,6	5,3	4,5	3,8	4,2	5,4	4,5
5101469 LG31268*	3,7	5,2	4,3	3,5	4,3	5,5	4,4
5101466 LG31280	3,9	5,3	4,8	4,0	4,4	5,3	4,6
5103094 LZM269/47	3,7	5,9	4,8	4,1	4,2	5,4	4,7
5103095 LZM368/34	3,7	5,9	4,5	4,3	4,3	5,9	4,8
5104812 LZM270/40	4,1	5,4	4,9	4,1	4,5	6,3	4,9
5104813 LZM369/37	3,7	4,9	4,6	3,8	4,0	5,5	4,4
5104814 LZM370/45	3,6	5,8	4,6	4,1	4,6	5,5	4,7
5086749 MAS 28A	3,7	6,0	4,7	4,2	4,3	5,6	4,8
5091104 RGT Luxxida	3,8	5,9	4,8	4,1	4,4	5,7	4,8
5104828 RH19010	3,7	5,6	4,7	4,3	4,3	5,5	4,7
5104829 RH19018	4,1	5,7	4,7	4,2	4,8	5,5	4,9
5104831 RH19023	4,4	5,9	5,4	5,0	5,4	6,0	5,3
5091051 Cyrano	4,1	5,5	4,8	4,3	4,4	5,7	4,8
5097328 Filmeno	3,4	5,2	4,7	4,4	4,3	5,3	4,5
5103185 SG 123	4,0	6,0	4,9	4,4	4,6	5,2	4,8
5089016 SY Campona*	4,0	5,3	4,9	4,1	4,7	5,1	4,7
5097317 SY Gordius*	4,2	5,0	4,4	3,6	4,5	5,6	4,6
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3

Tab. 20

NIRS - IVDOM [% sušiny]
(NIRS - IVDOM [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	73,0	68,6	70,3	74,4	72,7	74,2	72,2
5097392 Stromboli CS*	73,2	67,7	69,9	74,2	71,5	73,3	71,6
5101432 Amisti CS	73,5	68,8	70,9	73,9	70,6	72,2	71,7
5101433 Motivi CS*	74,8	67,5	71,0	74,8	71,8	74,3	72,4
5103125 CSM18358	75,2	67,7	72,3	74,9	72,7	73,3	72,7
5104737 CSM18357	74,5	70,1	70,7	74,2	73,8	73,0	72,7
5103086 CE 7118	73,1	67,1	70,0	71,9	71,1	72,4	70,9
5104725 CE 7119	74,4	69,3	70,3	75,9	71,9	71,1	72,2
5104726 CE 7219	72,5	70,9	70,8	74,7	71,5	72,2	72,1
5093284 DS1460C	71,7	67,0	69,8	73,5	70,8	70,2	70,5
5101096 DS1959C	74,4	69,8	72,2	74,7	72,9	73,1	72,8
5095485 ES Watson	74,4	69,5	69,3	75,0	72,7	73,6	72,4
5101448 ES Locomotive	73,8	68,7	69,8	75,0	71,7	73,5	72,1
5103101 ESZ8204	73,4	68,8	71,7	74,1	71,9	73,7	72,3
5103116 ESZ9301	71,3	66,3	69,4	71,4	69,9	69,9	69,7
5103117 ESZ9302	73,5	69,2	69,5	74,1	72,6	73,1	72,0
5103118 ESZ9304	71,6	69,1	69,2	74,4	70,9	72,1	71,2
5104798 ESZ20314	73,4	69,0	68,9	73,7	71,4	70,5	71,1
5104596 SMH 45718	70,2	66,4	69,0	72,1	69,7	70,3	69,6
5097382 Rudolfino KWS	71,8	66,5	68,2	74,1	71,0	70,4	70,3
5101510 Talisco*	71,9	67,0	68,2	74,2	71,5	70,9	70,6
5103065 KXB8201	71,4	66,4	68,1	74,2	71,1	70,2	70,2
5103070 KXB8344	73,4	69,7	69,4	75,4	71,8	70,0	71,6
5103076 KXB9348	72,7	66,6	68,4	75,4	70,9	68,5	70,4
5104770 KXC0203	76,0	68,6	73,0	76,2	74,5	74,5	73,8
5104780 KXC0341	75,2	67,9	70,4	74,6	72,3	74,2	72,4
5104783 KXC0344	74,9	65,5	70,8	73,9	70,4	72,7	71,4
5104781 KXC0346	72,4	66,6	69,8	74,1	70,8	71,6	70,9
5099315 Franceen	73,2	66,6	70,3	73,9	69,9	71,3	70,9
5099312 LG31277*	75,0	66,7	71,4	74,3	72,3	72,5	72,0
5101470 Clementeen*	75,6	68,6	71,2	74,7	71,7	70,7	72,1
5101469 LG31268*	73,5	68,3	70,5	75,6	70,9	71,6	71,7
5101466 LG31280	75,0	70,1	70,3	73,5	73,1	73,5	72,6
5103094 LZM269/47	76,0	69,5	70,3	74,5	72,6	73,0	72,6
5103095 LZM368/34	76,2	69,8	73,3	73,5	73,6	73,0	73,2
5104812 LZM270/40	73,9	68,7	70,2	73,0	72,3	70,1	71,4
5104813 LZM369/37	74,0	68,8	72,1	77,0	72,1	70,1	72,3
5104814 LZM370/45	74,3	67,4	71,1	72,5	71,5	70,2	71,2
5086749 MAS 28A	73,6	67,4	70,8	71,4	72,5	70,6	71,0
5091104 RGT Luxxida	73,6	67,2	70,2	70,6	70,9	70,9	70,6
5104828 RH19010	75,4	69,6	69,4	72,5	71,5	70,7	71,5
5104829 RH19018	75,0	70,5	71,4	73,8	71,6	73,4	72,6
5104831 RH19023	74,2	70,7	69,9	71,8	70,5	71,9	71,5
5091051 Cyrano	74,9	68,1	69,7	73,8	72,4	73,2	72,0
5097328 Filmeno	73,0	68,6	68,3	73,1	70,5	72,1	70,9
5103185 SG 123	74,3	69,6	71,8	74,0	73,0	73,9	72,8
5089016 SY Campona*	74,9	69,4	72,1	76,0	73,7	74,2	73,4
5097317 SY Gordius*	74,4	69,0	73,7	76,5	74,4	75,0	73,8
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1

Tab. 21

NIRS - ADF [% sušiny]
(NIRS - ADF [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	23,3	27,5	26,7	22,1	23,9	22,0	24,2
5097392 Stromboli CS*	21,8	25,6	26,7	22,1	24,1	21,9	23,7
5101432 Amisti CS	22,3	26,3	25,7	22,1	25,0	23,5	24,2
5101433 Motivi CS*	21,9	27,9	26,6	22,4	25,4	22,2	24,4
5103125 CSM18358	21,6	26,5	25,5	22,8	23,9	23,5	24,0
5104737 CSM18357	21,8	25,3	26,5	23,1	22,9	23,5	23,9
5103086 CE 7118	21,9	27,6	26,9	25,2	24,8	23,2	24,9
5104725 CE 7119	20,7	24,0	25,6	20,4	23,8	23,7	23,0
5104726 CE 7219	22,4	22,8	25,8	21,5	24,2	23,1	23,3
5093284 DS1460C	24,2	26,9	26,5	23,7	25,5	24,7	25,2
5101096 DS1959C	21,4	26,2	23,6	22,3	22,4	22,8	23,1
5095485 ES Watson	21,7	25,1	25,5	22,6	23,3	21,7	23,3
5101448 ES Locomotive	23,2	27,0	25,5	23,5	23,9	22,3	24,2
5103101 ESZ8204	23,3	27,1	22,8	23,3	23,8	22,2	23,8
5103116 ESZ9301	25,6	28,1	28,2	26,5	26,1	25,4	26,7
5103117 ESZ9302	23,3	26,3	27,0	23,9	23,8	23,0	24,5
5103118 ESZ9304	23,9	25,1	26,8	22,3	24,3	23,4	24,3
5104798 ESZ20314	23,2	25,7	26,9	23,3	24,8	25,5	24,9
5104596 SMH 45718	25,2	28,0	27,4	24,4	26,5	25,5	26,2
5097382 Rudolfino KWS	23,8	27,4	27,2	22,1	24,1	25,0	24,9
5101510 Talisco*	23,6	27,8	27,4	22,5	23,8	25,5	25,1
5103065 KXB8201	24,1	28,0	27,7	22,8	24,1	26,1	25,5
5103070 KXB8344	21,7	23,4	26,1	21,2	23,0	25,2	23,4
5103076 KXB9348	21,7	27,5	26,0	20,9	23,5	27,7	24,6
5104770 KXC0203	20,0	26,5	22,2	20,0	21,5	22,3	22,1
5104780 KXC0341	21,8	27,4	26,9	21,7	23,3	22,9	24,0
5104783 KXC0344	21,0	29,0	25,5	22,4	24,6	24,3	24,5
5104781 KXC0346	23,2	28,2	26,4	22,4	24,1	24,5	24,8
5099315 Franceen	22,9	29,0	26,6	22,6	25,5	25,1	25,3
5099312 LG31277*	22,0	29,4	26,6	22,5	24,3	24,2	24,8
5101470 Clementeen*	21,3	27,2	26,1	22,3	24,3	25,7	24,5
5101469 LG31268*	23,5	26,7	26,6	21,1	24,7	25,3	24,7
5101466 LG31280	21,8	24,2	26,1	22,9	22,4	22,9	23,4
5103094 LZM269/47	20,1	25,2	25,1	21,9	22,0	23,1	22,9
5103095 LZM368/34	20,6	25,7	23,8	23,1	22,8	23,9	23,3
5104812 LZM270/40	23,0	26,5	27,4	23,3	23,8	27,3	25,2
5104813 LZM369/37	22,5	25,5	24,0	19,7	23,8	26,8	23,7
5104814 LZM370/45	22,1	26,7	25,2	23,9	25,7	27,5	25,2
5086749 MAS 28A	22,2	27,0	25,6	24,5	23,8	25,8	24,8
5091104 RGT Luxxida	22,3	26,5	26,2	25,0	24,5	24,9	24,9
5104828 RH19010	20,7	24,2	26,4	23,8	24,5	24,7	24,0
5104829 RH19018	21,2	24,9	25,6	22,7	24,3	22,2	23,5
5104831 RH19023	21,4	23,8	25,5	23,3	24,2	24,0	23,7
5091051 Cyrano	20,4	26,0	25,9	23,0	23,2	23,0	23,6
5097328 Filmeno	21,4	25,5	29,0	24,1	25,3	25,3	25,1
5103185 SG 123	21,3	25,1	24,1	22,8	22,7	24,2	23,4
5089016 SY Campona*	21,3	26,0	23,9	21,6	23,2	23,9	23,3
5097317 SY Gordius*	21,6	26,0	23,6	20,9	22,3	23,8	23,0
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2

Tab. 22

NIRS - NDF [% sušiny]
(NIRS - NDF [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	44,2	51,0	49,3	42,6	44,4	45,5	46,2
5097392 Stromboli CS*	42,3	50,5	49,6	41,7	45,0	45,7	45,8
5101432 Amisti CS	43,5	51,1	48,3	42,7	46,8	47,4	46,7
5101433 Motivi CS*	41,8	51,3	48,5	41,7	45,5	45,3	45,7
5103125 CSM18358	41,8	51,5	46,6	42,5	44,0	46,7	45,5
5104737 CSM18357	41,5	47,4	48,3	43,5	42,8	48,0	45,2
5103086 CE 7118	43,6	52,4	49,2	46,6	46,4	47,5	47,6
5104725 CE 7119	41,1	47,6	47,6	39,8	44,5	49,5	45,0
5104726 CE 7219	44,5	45,6	47,4	41,3	44,9	46,9	45,1
5093284 DS1460C	45,6	51,9	49,1	44,1	46,5	49,8	47,8
5101096 DS1959C	42,4	49,4	45,6	42,7	43,5	45,8	44,9
5095485 ES Watson	41,4	48,4	49,1	41,9	43,5	44,0	44,7
5101448 ES Locomotive	43,2	49,4	47,0	43,0	43,8	45,7	45,4
5103101 ESZ8204	43,7	49,3	45,6	43,0	44,3	45,7	45,3
5103116 ESZ9301	46,1	51,9	50,3	47,7	47,6	51,3	49,1
5103117 ESZ9302	42,6	48,1	49,2	42,6	43,5	46,6	45,4
5103118 ESZ9304	45,2	49,0	49,6	42,9	44,5	48,2	46,6
5104798 ESZ20314	43,1	48,8	49,2	43,7	45,6	50,5	46,8
5104596 SMH 45718	47,0	52,7	50,1	45,2	48,3	50,9	49,0
5097382 Rudolfino KWS	44,7	51,4	50,8	42,1	45,3	50,2	47,4
5101510 Talisco*	44,6	53,5	51,3	42,8	45,1	50,6	48,0
5103065 KXB8201	45,4	52,3	50,8	42,4	45,1	51,4	47,9
5103070 KXB8344	42,0	48,4	49,3	40,7	44,4	49,6	45,7
5103076 KXB9348	43,3	53,1	50,5	41,4	45,4	53,5	47,9
5104770 KXC0203	40,0	51,2	43,8	39,1	40,6	45,9	43,4
5104780 KXC0341	42,2	51,8	50,1	41,9	44,0	46,2	46,0
5104783 KXC0344	41,2	54,0	48,3	43,1	45,7	48,2	46,8
5104781 KXC0346	45,5	54,2	50,0	43,2	45,0	49,5	47,9
5099315 Franceen	44,2	52,7	49,5	43,3	46,5	50,5	47,8
5099312 LG31277*	42,4	53,7	48,6	42,6	44,4	49,2	46,8
5101470 Clementeen*	41,8	49,7	47,7	42,0	45,4	50,3	46,1
5101469 LG31268*	44,9	51,0	49,3	40,8	46,7	49,9	47,1
5101466 LG31280	42,5	50,5	48,3	43,5	43,8	47,2	46,0
5103094 LZM269/47	39,7	49,4	48,1	42,1	42,9	47,8	45,0
5103095 LZM368/34	40,5	48,7	45,2	44,2	43,2	49,6	45,2
5104812 LZM270/40	44,4	49,9	50,4	44,0	45,0	53,5	47,9
5104813 LZM369/37	42,9	47,9	45,2	37,5	44,9	51,8	45,0
5104814 LZM370/45	42,6	50,7	46,2	43,5	46,2	51,8	46,8
5086749 MAS 28A	43,5	52,9	47,6	45,3	45,0	50,2	47,4
5091104 RGT Luxxida	43,2	51,9	49,0	46,5	45,6	50,3	47,7
5104828 RH19010	40,5	46,6	49,1	44,1	45,6	49,6	45,9
5104829 RH19018	41,6	48,8	47,4	42,9	45,3	46,7	45,4
5104831 RH19023	40,6	46,2	47,3	44,2	45,2	48,4	45,3
5091051 Cyrano	41,1	51,5	49,1	44,8	44,2	47,0	46,3
5097328 Filmeno	43,1	51,1	52,4	45,7	47,0	48,6	48,0
5103185 SG 123	41,7	48,4	45,6	43,5	43,0	46,1	44,7
5089016 SY Campona*	41,2	48,9	47,4	41,0	43,4	45,2	44,5
5097317 SY Gordius*	43,8	49,9	45,6	39,9	42,6	46,3	44,7
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7

Tab. 23

NIRS - cukr [% sušiny]

(NIRS - sugar [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	7,7	8,5	11,2	8,3	9,6	7,6	8,8
5097392 Stromboli CS*	6,8	6,8	9,5	8,4	8,6	7,2	7,9
5101432 Amisti CS	7,3	8,0	10,6	8,1	8,8	7,2	8,3
5101433 Motivi CS*	8,6	8,6	12,3	9,3	10,9	7,5	9,5
5103125 CSM18358	9,1	8,2	11,7	10,1	10,0	8,0	9,5
5104737 CSM18357	8,3	8,9	11,8	9,9	10,1	8,2	9,5
5103086 CE 7118	7,2	8,3	12,7	9,4	9,3	7,6	9,1
5104725 CE 7119	7,0	7,5	10,1	8,7	9,2	7,5	8,3
5104726 CE 7219	7,1	6,8	10,6	8,5	8,8	7,3	8,2
5093284 DS1460C	8,0	7,9	11,3	10,2	9,8	7,1	9,1
5101096 DS1959C	8,6	8,8	10,2	9,4	9,1	7,6	9,0
5095485 ES Watson	8,6	8,2	10,4	10,5	9,5	7,4	9,1
5101448 ES Locomotive	8,3	8,8	10,8	10,8	9,8	7,6	9,3
5103101 ESZ8204	8,2	8,4	9,1	9,9	9,5	7,3	8,7
5103116 ESZ9301	9,2	8,2	14,4	10,0	10,4	7,4	9,9
5103117 ESZ9302	8,2	8,7	12,4	9,9	10,3	7,2	9,4
5103118 ESZ9304	8,3	8,0	12,5	8,7	10,0	7,2	9,1
5104798 ESZ20314	8,2	8,0	11,6	9,0	10,6	7,5	9,1
5104596 SMH 45718	8,1	8,3	13,5	9,3	10,2	7,5	9,5
5097382 Rudolfino KWS	7,9	8,0	11,3	9,2	9,2	6,8	8,7
5101510 Talisco*	7,3	9,1	11,2	8,8	8,8	7,1	8,7
5103065 KXB8201	7,8	8,8	11,6	9,5	9,2	7,4	9,0
5103070 KXB8344	7,1	7,3	10,5	8,7	8,9	7,2	8,3
5103076 KXB9348	6,2	7,8	9,4	7,9	8,2	7,5	7,8
5104770 KXC0203	6,6	8,7	8,5	8,0	8,7	6,6	7,9
5104780 KXC0341	6,7	8,5	10,5	8,1	8,1	7,1	8,2
5104783 KXC0344	6,5	8,6	10,7	8,7	8,7	7,5	8,5
5104781 KXC0346	6,7	8,7	10,0	8,7	8,4	7,2	8,3
5099315 Franceen	7,6	9,1	11,8	9,3	10,4	7,5	9,3
5099312 LG31277*	8,1	9,5	13,1	10,2	11,2	6,9	9,8
5101470 Clementeen*	7,2	9,3	11,1	10,3	10,0	7,1	9,2
5101469 LG31268*	7,8	8,2	12,0	8,9	9,5	7,0	8,9
5101466 LG31280	6,6	7,2	9,4	8,6	8,3	6,4	7,8
5103094 LZM269/47	5,8	7,7	8,5	8,4	7,8	6,1	7,4
5103095 LZM368/34	7,6	8,9	11,8	8,6	10,2	7,1	9,0
5104812 LZM270/40	7,7	8,8	10,7	8,4	9,4	7,7	8,8
5104813 LZM369/37	7,4	7,8	10,3	10,6	10,0	7,8	9,0
5104814 LZM370/45	7,5	8,4	11,0	10,9	10,2	8,0	9,3
5086749 MAS 28A	6,6	8,0	9,5	8,7	8,8	6,8	8,1
5091104 RGT Luxxida	7,8	8,3	11,5	9,9	9,0	6,7	8,9
5104828 RH19010	6,3	7,6	9,2	9,6	8,6	6,3	7,9
5104829 RH19018	7,5	7,9	10,0	9,5	9,0	6,4	8,4
5104831 RH19023	7,0	7,4	9,4	8,8	8,6	7,1	8,0
5091051 Cyrano	6,1	7,6	9,1	8,4	8,5	6,3	7,7
5097328 Filmeno	6,1	7,6	12,3	9,0	9,3	8,0	8,7
5103185 SG 123	7,4	8,1	10,9	8,3	9,3	8,7	8,8
5089016 SY Campona*	8,5	8,9	11,2	9,2	10,4	8,5	9,4
5097317 SY Gordius*	8,0	8,9	11,2	8,9	9,9	8,5	9,2
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7

Tab. 24

NIRS - DCS [% sušiny]
(NIRS - DCS [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	68,8	61,7	65,4	68,8	68,8	66,6	66,7
5097392 Stromboli CS*	69,6	60,9	64,1	70,7	67,4	66,2	66,5
5101432 Amisti CS	70,5	61,2	66,2	69,8	66,3	64,0	66,3
5101433 Motivi CS*	71,5	61,7	65,8	70,7	67,7	65,9	67,2
5103125 CSM18358	73,2	64,6	67,9	71,5	69,1	65,4	68,6
5104737 CSM18357	70,9	65,5	65,8	70,5	70,3	65,0	68,0
5103086 CE 7118	70,9	61,5	67,1	68,4	68,4	66,4	67,1
5104725 CE 7119	72,2	64,8	67,2	73,2	68,3	63,3	68,2
5104726 CE 7219	68,9	67,2	67,2	71,6	67,6	65,4	68,0
5093284 DS1460C	67,1	61,1	65,8	69,3	66,4	62,4	65,3
5101096 DS1959C	71,9	63,7	68,3	71,3	70,7	66,7	68,8
5095485 ES Watson	71,9	65,3	67,2	71,4	71,3	68,1	69,2
5101448 ES Locomotive	70,1	64,3	67,3	71,0	69,2	66,6	68,1
5103101 ESZ8204	69,7	64,3	69,9	70,2	69,1	67,7	68,5
5103116 ESZ9301	66,9	60,7	65,6	66,2	66,6	62,3	64,7
5103117 ESZ9302	69,6	64,7	66,7	69,9	70,1	65,9	67,8
5103118 ESZ9304	68,7	64,3	65,8	71,2	67,8	65,0	67,1
5104798 ESZ20314	69,4	63,3	65,3	69,0	67,8	62,3	66,2
5104596 SMH 45718	67,1	60,8	65,9	67,9	66,8	62,1	65,1
5097382 Rudolfino KWS	68,4	59,8	64,6	71,1	67,9	61,5	65,5
5101510 Talisco*	68,1	59,6	64,8	70,0	68,7	62,6	65,6
5103065 KXB8201	67,2	61,0	64,3	70,1	68,3	62,1	65,5
5103070 KXB8344	70,3	66,2	66,1	72,0	69,1	63,0	67,8
5103076 KXB9348	69,9	59,7	65,4	71,5	68,5	60,0	65,8
5104770 KXC0203	72,4	62,1	70,5	73,7	71,7	66,3	69,5
5104780 KXC0341	70,3	60,7	66,1	71,1	69,7	65,7	67,3
5104783 KXC0344	70,6	58,6	67,1	70,2	68,4	63,9	66,5
5104781 KXC0346	67,7	58,9	65,7	70,7	68,1	63,0	65,7
5099315 Franceen	69,3	60,4	67,2	70,3	66,6	62,0	66,0
5099312 LG31277*	70,1	61,1	67,1	71,6	69,6	62,9	67,0
5101470 Clementeen*	71,2	63,2	67,5	72,1	69,1	62,0	67,5
5101469 LG31268*	68,8	64,0	66,9	73,2	68,4	62,3	67,3
5101466 LG31280	69,8	64,5	65,9	70,2	70,4	65,1	67,7
5103094 LZM269/47	72,3	62,7	67,0	71,2	71,4	64,8	68,2
5103095 LZM368/34	72,2	64,7	69,4	69,9	71,7	64,3	68,7
5104812 LZM270/40	69,3	63,5	65,3	69,5	69,5	59,5	66,1
5104813 LZM369/37	70,0	64,8	67,6	75,6	70,0	60,8	68,1
5104814 LZM370/45	70,0	61,0	67,1	69,6	66,0	59,8	65,6
5086749 MAS 28A	68,5	59,8	65,5	66,8	68,0	61,2	65,0
5091104 RGT Luxxida	70,1	61,7	67,1	67,5	67,4	62,3	66,0
5104828 RH19010	71,3	65,0	65,0	68,3	67,3	61,8	66,5
5104829 RH19018	72,1	64,7	67,0	71,0	67,9	66,1	68,1
5104831 RH19023	70,8	65,8	65,9	67,9	67,0	63,8	66,9
5091051 Cyrano	70,7	63,2	64,7	68,8	69,5	64,6	66,9
5097328 Filmeno	71,1	62,0	63,5	67,6	67,4	63,7	65,9
5103185 SG 123	71,6	64,7	68,3	69,2	70,4	66,2	68,4
5089016 SY Campona*	72,1	64,5	68,2	72,2	70,6	65,9	68,9
5097317 SY Gordius*	70,6	64,4	69,0	73,3	70,8	65,1	68,9
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6

Tab. 25

DINAG [%]*DINAG [%]*

Lokalita	CAS	CHR	LED	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno							lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5097393 Poesi CS	46,8	39,6	44,8	44,0	45,4	41,9	43,8
5097392 Stromboli CS*	46,1	37,6	42,9	46,6	43,6	41,3	43,0
5101432 Amisti CS	49,0	37,8	45,3	45,8	43,3	39,6	43,5
5101433 Motivi CS*	50,3	39,5	45,1	46,8	45,2	41,6	44,7
5103125 CSM18358	52,2	44,3	47,0	49,3	45,1	41,1	46,5
5104737 CSM18357	49,4	43,9	45,1	48,5	47,6	41,7	46,1
5103086 CE 7118	48,7	40,2	48,1	47,3	45,1	42,9	45,4
5104725 CE 7119	49,0	41,9	46,3	49,5	44,6	40,4	45,3
5104726 CE 7219	46,2	42,6	46,9	48,2	43,8	42,0	45,0
5093284 DS1460C	46,5	41,5	46,3	48,2	44,6	41,4	44,7
5101096 DS1959C	50,7	41,0	48,7	48,0	45,9	45,0	46,5
5095485 ES Watson	51,2	42,7	47,7	50,2	48,7	45,9	47,7
5101448 ES Locomotive	49,8	42,4	46,5	49,8	46,4	44,3	46,5
5103101 ESZ8204	49,2	43,6	48,6	48,7	45,7	45,8	46,9
5103116 ESZ9301	47,7	39,2	49,2	45,7	45,5	42,8	45,0
5103117 ESZ9302	48,7	42,7	48,7	48,1	47,4	45,2	46,8
5103118 ESZ9304	49,0	41,3	48,0	49,2	43,5	44,1	45,9
5104798 ESZ20314	48,0	39,6	46,5	45,9	46,6	43,2	44,9
5104596 SMH 45718	46,3	38,9	48,3	44,9	45,9	42,3	44,4
5097382 Rudolfinio KWS	47,5	36,6	46,3	48,6	43,7	41,4	44,0
5101510 Talisco*	47,0	37,1	46,2	46,7	45,0	42,8	44,1
5103065 KXB8201	46,6	41,0	46,7	47,3	44,9	43,3	45,0
5103070 KXB8344	48,1	42,2	47,2	48,5	45,1	42,9	45,6
5103076 KXB9348	46,0	38,2	45,9	47,3	44,9	42,1	44,1
5104770 KXC0203	48,4	39,5	48,6	50,6	47,2	44,2	46,4
5104780 KXC0341	47,8	38,0	48,1	47,9	44,7	44,3	45,1
5104783 KXC0344	46,5	38,2	47,7	47,6	44,6	43,4	44,7
5104781 KXC0346	45,2	36,8	46,3	48,5	44,0	42,2	43,8
5099315 Franceen	47,1	39,8	49,3	48,2	44,2	41,5	45,0
5099312 LG31277*	48,3	41,9	49,7	50,2	48,4	42,6	46,9
5101470 Clementeen*	48,1	42,7	48,7	50,4	46,9	42,0	46,5
5101469 LG31268*	47,4	43,1	49,3	51,0	46,8	42,6	46,7
5101466 LG31280	47,0	40,8	45,6	47,3	46,4	43,3	45,1
5103094 LZM269/47	47,8	38,6	45,4	47,5	45,9	42,2	44,6
5103095 LZM368/34	49,7	43,5	50,1	47,1	49,2	44,4	47,3
5104812 LZM270/40	47,5	41,9	46,3	45,6	46,1	40,7	44,7
5104813 LZM369/37	47,7	41,4	46,0	54,7	47,7	42,5	46,7
5104814 LZM370/45	46,9	39,5	46,8	49,9	43,8	42,3	44,9
5086749 MAS 28A	44,6	36,5	44,8	44,7	44,1	41,2	42,6
5091104 RGT Luxxida	48,3	38,9	49,0	46,7	44,0	43,0	45,0
5104828 RH19010	47,1	42,0	45,3	47,2	43,9	40,7	44,4
5104829 RH19018	50,0	40,9	47,6	49,5	44,3	43,6	46,0
5104831 RH19023	47,2	41,3	44,9	44,4	42,5	42,5	43,8
5091051 Cyrano	47,5	41,6	44,1	46,8	45,4	42,8	44,7
5097328 Filmeno	47,5	38,2	47,1	45,2	45,2	44,4	44,6
5103185 SG 123	49,7	42,1	48,1	45,8	46,9	47,7	46,7
5089016 SY Campona*	50,5	41,7	47,6	49,0	47,7	46,7	47,2
5097317 SY Gordius*	49,6	42,6	48,3	49,6	47,6	46,2	47,3
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6

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 lokalit
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
5104816 LZM370/48	23,8	23,5	20,5	19,9	26,1	22,8
5102900 X95M764	21,4	23,0	19,9	20,4	26,7	22,3
5101509 KWS Adaptico	23,3	22,2	21,3	18,9	25,1	22,2
5104817 LZM370/49	23,5	22,0	19,5	19,1	25,7	22,0
5104765 KXB8383	22,5	22,4	19,8	19,7	25,1	21,9
5104815 LZM370/46	19,8	24,1	20,6	19,1	25,0	21,7
5095339 P8888	21,8	21,1	19,9	18,3	25,9	21,4
5099220 Bigbeat*	21,8	21,9	19,8	17,5	24,9	21,2
5102896 X00M500	20,2	21,2	20,0	20,3	23,8	21,1
5103067 KXB8202	22,5	21,9	19,9	16,2	25,0	21,1
5089016 SY Campona	18,9	21,7	20,4	18,1	25,9	21,0
5104782 KXC0345	20,4	21,5	19,4	18,8	24,8	21,0
5101396 Farandole	21,2	20,0	20,1	19,3	24,1	20,9
5103150 RH18013	20,1	22,5	18,8	20,8	21,4	20,7
5093285 DS1469C*	19,9	20,8	19,1	18,5	24,4	20,5
5095511 Balasco	19,4	20,2	19,2	18,1	24,8	20,3
5091104 RGT Luxxida*	21,0	20,3	18,4	17,4	24,5	20,3
5102861 MGM397869	18,7	20,8	19,0	19,6	23,4	20,3
5099230 RGT Hexxagone*	18,0	19,9	19,7	18,4	23,6	19,9
5099194 DS1890B	18,7	19,6	18,2	17,6	22,6	19,3
Průměr SSRO	20,2	20,7	19,3	18,0	24,4	20,5
Průměr pokusu	20,8	21,5	19,7	18,8	24,6	21,1
MD 0,05	1,7	1,5	1,6	1,0	0,9	1,3

Tab. 2

Výnos celkové suché hmoty [%]

(Total dry matter yield [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5104816 LZM370/48	118	113	106	111	107	111,1
5102900 X95M764	106	111	103	114	110	108,7
5101509 KWS Adaptico	115	107	111	105	103	108,2
5104817 LZM370/49	116	106	101	106	106	107,2
5104765 KXB8383	112	108	103	110	103	106,9
5104815 LZM370/46	98	116	107	106	103	106,0
5095339 P8888	108	102	103	102	106	104,4
5099220 Bigbeat*	108	106	103	97	102	103,4
5103067 KXB8202	112	106	103	90	103	103,0
5102896 X00M500	100	102	104	113	98	103,0
5089016 SY Campona	94	105	106	101	106	102,5
5104782 KXC0345	101	104	101	105	102	102,4
5101396 Farandole	105	97	104	108	99	102,2
5103150 RH18013	100	109	98	116	88	101,1
5093285 DS1469C*	99	100	99	103	100	100,2
5095511 Balasco	96	97	100	101	102	99,3
5091104 RGT Luxxida*	104	98	96	97	101	99,2
5102861 MGM397869	93	100	99	109	96	99,1
5099230 RGT Hexxagone*	89	96	102	103	97	97,2
5099194 DS1890B	93	95	95	98	93	94,4
Průměr SSRO						100,0
Průměr pokusu						
MD 0,05	8,4	7,4	8,4	5,6	3,8	6,3

Tab. 3

Výnos celkové zelené hmoty [t/ha]

(Total fresh matter yield [t/ha])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5104765 KXB8383	68,7	82,9	67,0	62,3	82,7	72,7
5104817 LZM370/49	71,4	83,9	63,3	60,1	80,9	71,9
5104816 LZM370/48	67,5	83,3	63,6	60,0	78,4	70,6
5102896 X00M500	60,1	83,1	64,5	59,8	80,8	69,7
5095511 Balasco	60,8	80,1	67,6	58,4	80,2	69,4
5104815 LZM370/46	58,7	84,3	66,9	58,6	77,8	69,3
5099230 RGT Hexxagone*	57,4	79,5	66,6	59,7	78,9	68,4
5101396 Farandole	63,2	77,0	60,4	54,6	77,2	66,5
5099220 Bigbeat*	65,7	82,9	58,4	54,0	70,9	66,4
5101509 KWS Adaptico	66,1	77,7	60,9	57,0	69,9	66,3
5102900 X95M764	59,1	77,0	59,2	56,0	73,1	64,9
5103150 RH18013	63,4	81,1	56,2	57,0	66,4	64,8
5104782 KXC0345	59,0	79,0	55,4	56,0	72,1	64,3
5093285 DS1469C*	59,9	75,9	55,5	54,1	71,9	63,5
5091104 RGT Luxxida*	62,5	71,0	54,9	54,4	73,7	63,3
5095339 P8888	60,0	74,9	54,7	50,5	72,4	62,5
5103067 KXB8202	57,8	75,5	58,5	52,3	68,3	62,5
5089016 SY Campona	54,7	72,1	58,0	48,3	67,9	60,2
5102861 MGM397869	50,1	74,7	48,7	51,8	65,6	58,2
5099194 DS1890B	46,2	56,4	43,9	44,6	54,9	49,2
Průměr SSRO	61,4	77,3	58,9	55,6	73,9	65,4
Průměr pokusu	60,6	77,6	59,2	55,5	73,2	65,2
MD 0,05	5,1	5,4	4,9	3,0	2,8	3,7

Tab. 4

Výnos celkové zelené hmoty [%]

(Total fresh matter yield [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5104765 KXB8383	112	107	114	112	112	111,2
5104817 LZM370/49	116	109	108	108	110	110,0
5104816 LZM370/48	110	108	108	108	106	107,9
5102896 X00M500	98	107	110	108	109	106,5
5095511 Balasco	99	104	115	105	109	106,2
5104815 LZM370/46	96	109	114	105	105	105,9
5099230 RGT Hexxagone*	94	103	113	107	107	104,6
5101396 Farandole	103	100	103	98	105	101,7
5099220 Bigbeat*	107	107	99	97	96	101,5
5101509 KWS Adaptico	108	100	103	103	95	101,4
5102900 X95M764	96	100	101	101	99	99,2
5103150 RH18013	103	105	95	103	90	99,1
5104782 KXC0345	96	102	94	101	98	98,3
5093285 DS1469C*	98	98	94	97	97	97,0
5091104 RGT Luxxida*	102	92	93	98	100	96,8
5095339 P8888	98	97	93	91	98	95,6
5103067 KXB8202	94	98	99	94	92	95,5
5089016 SY Campona	89	93	99	87	92	92,1
5102861 MGM397869	82	97	83	93	89	89,0
5099194 DS1890B	75	73	75	80	74	75,2
Průměr SSRO						100,0
Průměr pokusu						
MD 0,05	8,3	7,0	8,3	5,4	3,8	5,7

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
5099194 DS1890B	40,3	34,2	41,5	39,4	41,2	39,3
5102861 MGM397869	37,4	28,8	39,2	37,8	35,8	35,8
5089016 SY Campona	34,6	29,2	35,1	37,5	38,2	34,9
5095339 P8888	36,3	28,4	36,5	36,3	36,0	34,7
5102900 X95M764	36,3	30,0	33,6	36,5	36,2	34,5
5103067 KXB8202	39,0	29,5	34,1	31,0	36,2	34,0
5101509 KWS Adaptico	35,3	28,3	34,9	33,3	35,9	33,5
5104782 KXC0345	34,6	27,1	34,9	33,6	34,5	32,9
5093285 DS1469C*	33,2	27,2	34,3	34,2	34,0	32,6
5104816 LZM370/48	35,2	28,2	32,2	33,2	33,2	32,4
5099220 Bigbeat*	33,2	26,6	34,1	32,5	35,3	32,3
5103150 RH18013	31,7	27,4	33,6	36,5	32,0	32,2
5091104 RGT Luxxida*	33,7	27,6	33,6	32,0	33,3	32,0
5101396 Farandole	33,6	26,4	33,1	35,4	31,1	31,9
5104815 LZM370/46	33,7	28,1	30,7	32,5	32,1	31,4
5102896 X00M500	33,7	26,1	31,1	34,0	29,7	30,9
5104817 LZM370/49	33,0	26,1	30,8	31,8	31,9	30,7
5104765 KXB8383	32,8	26,9	29,4	31,6	30,3	30,2
5095511 Balasco	31,9	25,9	28,3	31,0	31,0	29,6
5099230 RGT Hexxagone*	31,3	25,3	29,6	30,9	29,7	29,4
MD 0,05						1,7

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
5093285 DS1469C*	8	7	7	8	8	7,7
5099194 DS1890B	8	8	8	8	8	8,0
5095511 Balasco	7	6	5	6	7	6,1
5099220 Bigbeat*	8	8	9	7	8	8,1
5101509 KWS Adaptico	9	9	9	9	9	8,9
5103067 KXB8202	8	7	8	8	8	7,9
5104765 KXB8383	8	8	5	6	8	6,9
5104782 KXC0345	8	9	9	8	8	8,5
5104815 LZM370/46	8	7	8	8	8	8,0
5104816 LZM370/48	8	9	9	8	8	8,6
5104817 LZM370/49	8	8	8	7	8	7,9
5102861 MGM397869	8	5	8	9	8	7,8
5095339 P8888	8	7	7	6	7	7,0
5102896 X00M500	7	6	6	5	7	6,3
5102900 X95M764	8	7	8	7	8	7,7
5091104 RGT Luxxida*	8	7	8	7	8	7,6
5099230 RGT Hexxagone*	8	8	6	6	7	7,0
5101396 Farandole	7	7	8	6	7	7,1
5103150 RH18013	8	7	7	7	8	7,3
5089016 SY Campona	8	7	9	8	8	8,1
MD 0,05						0,9

Tab. 7

Doba do květu blizen [dny]

(Days from sowing to silking)

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	96	88	85	89	92	90
5099194 DS1890B	89	82	77	83	81	82
5095511 Balasco	101	92	91	94	96	95
5099220 Bigbeat*	94	88	82	90	87	88
5101509 KWS Adaptico	95	89	83	89	91	89
5103067 KXB8202	95	87	85	90	90	89
5104765 KXB8383	100	92	88	90	94	93
5104782 KXC0345	92	87	83	87	87	87
5104815 LZM370/46	95	88	85	89	95	90
5104816 LZM370/48	98	90	87	91	92	92
5104817 LZM370/49	99	90	87	92	91	92
5102861 MGM397869	92	88	82	89	90	88
5095339 P8888	95	88	83	90	88	89
5102896 X00M500	100	92	89	93	94	94
5102900 X95M764	98	91	84	90	92	91
5091104 RGT Luxxida*	99	91	85	92	93	92
5099230 RGT Hexxagone*	99	91	88	94	93	93
5101396 Farandole	100	92	88	93	94	93
5103150 RH18013	98	91	86	93	92	92
5089016 SY Campona	91	85	80	86	85	85
MD 0,05						1,5

Tab. 8

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	344	343	322	300	352	332
5099194 DS1890B	290	297	287	257	288	284
5095511 Balasco	319	316	316	279	326	311
5099220 Bigbeat*	324	332	312	276	330	315
5101509 KWS Adaptico	343	356	335	297	352	337
5103067 KXB8202	334	338	316	291	335	323
5104765 KXB8383	327	332	300	275	330	313
5104782 KXC0345	326	334	323	281	338	320
5104815 LZM370/46	346	337	325	295	337	328
5104816 LZM370/48	352	341	323	302	363	336
5104817 LZM370/49	350	341	335	307	362	339
5102861 MGM397869	335	336	327	274	341	323
5095339 P8888	303	321	309	274	320	305
5102896 X00M500	319	321	309	271	326	309
5102900 X95M764	321	323	302	271	325	308
5091104 RGT Luxxida*	333	321	310	277	338	316
5099230 RGT Hexxagone*	283	312	300	265	303	293
5101396 Farandole	313	327	312	274	329	311
5103150 RH18013	346	346	337	303	349	336
5089016 SY Campona	314	322	303	255	302	299
MD 0,05						8,3

Tab. 9

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	132	143	141	100	142	132
5099194 DS1890B	125	125	140	93	119	120
5095511 Balasco	129	138	143	100	141	130
5099220 Bigbeat*	138	140	149	104	146	135
5101509 KWS Adaptico	137	155	155	111	148	141
5103067 KXB8202	126	137	130	99	137	126
5104765 KXB8383	119	126	115	87	125	114
5104782 KXC0345	123	136	145	94	138	127
5104815 LZM370/46	134	139	136	109	130	130
5104816 LZM370/48	143	162	159	105	159	146
5104817 LZM370/49	135	144	153	103	158	139
5102861 MGM397869	127	135	147	105	143	131
5095339 P8888	128	136	146	93	133	127
5102896 X00M500	131	140	133	106	145	131
5102900 X95M764	130	131	139	95	137	126
5091104 RGT Luxxida*	135	138	140	99	151	133
5099230 RGT Hexxagone*	123	127	135	98	133	123
5101396 Farandole	138	151	150	109	148	139
5103150 RH18013	139	149	153	115	151	141
5089016 SY Campona	119	122	131	85	124	116
MD 0,05						6,1

Tab. 10

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5093285 DS1469C*	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5099194 DS1890B	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5095511 Balasco	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5099220 Bigbeat*	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5101509 KWS Adaptico	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5103067 KXB8202	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104765 KXB8383	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104782 KXC0345	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104815 LZM370/46	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5104816 LZM370/48	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104817 LZM370/49	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5102861 MGM397869	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5095339 P8888	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5102896 X00M500	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5102900 X95M764	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5091104 RGT Luxxida*	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5099230 RGT Hexxagone*	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5101396 Farandole	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5103150 RH18013	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5089016 SY Campona	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0

Tab. 11

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5093285 DS1469C*	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5099194 DS1890B	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5095511 Balasco	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5099220 Bigbeat*	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5101509 KWS Adaptico	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5103067 KXB8202	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104765 KXB8383	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104782 KXC0345	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104815 LZM370/46	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5104816 LZM370/48	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5104817 LZM370/49	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5102861 MGM397869	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0
5095339 P8888	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5102896 X00M500	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5102900 X95M764	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5091104 RGT Luxxida*	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5099230 RGT Hexxagone*	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5101396 Farandole	0,0	0,0	0,0	0,0	8,3
5103150 RH18013	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
5089016 SY Campona	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0

Tab. 12

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	0,0	0,8	5,3	0,0	2,0	1,6
5099194 DS1890B	0,7	0,4	4,1	0,0	0,4	1,1
5095511 Balasco	0,0	2,4	7,0	0,0	0,8	2,0
5099220 Bigbeat*	0,4	0,8	2,0	0,0	0,0	0,6
5101509 KWS Adaptico	0,0	3,3	22,8	0,0	12,2	7,7
5103067 KXB8202	0,4	0,8	23,2	0,0	2,0	5,3
5104765 KXB8383	0,8	0,4	0,4	0,0	0,0	0,3
5104782 KXC0345	1,3	1,7	11,0	0,0	3,7	3,5
5104815 LZM370/46	0,0	0,0	2,4	0,0	0,8	0,6
5104816 LZM370/48	0,4	0,0	0,0	0,0	0,8	0,2
5104817 LZM370/49	0,4	0,8	2,0	0,0	0,8	0,8
5102861 MGM397869	0,0	0,4	4,5	0,0	1,2	1,2
5095339 P8888	0,0	0,8	10,6	0,0	0,8	2,4
5102896 X00M500	0,4	1,3	2,0	0,0	1,8	1,1
5102900 X95M764	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,3
5091104 RGT Luxxida*	0,7	0,4	2,9	0,0	2,4	1,3
5099230 RGT Hexxagone*	0,0	0,0	1,6	0,0	0,8	0,5
5101396 Farandole	0,0	0,0	2,4	0,0	2,4	1,0
5103150 RH18013	0,0	0,4	0,8	0,0	0,4	0,3
5089016 SY Campona	0,4	0,8	4,5	0,0	1,2	1,4
MD 0,05						3,8

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
5093285 DS1469C*	6	7	6	5	5	5,7
5099194 DS1890B	8	9	7	8	9	8,3
5095511 Balasco	7	7	7	5	5	6,2
5099220 Bigbeat*	7	7	6	5	6	6,1
5101509 KWS Adaptico	8	9	6	7	8	7,7
5103067 KXB8202	8	9	6	7	8	7,5
5104765 KXB8383	6	7	4	5	6	5,5
5104782 KXC0345	9	9	8	9	8	8,4
5104815 LZM370/46	8	7	8	5	5	6,5
5104816 LZM370/48	6	7	5	5	6	5,8
5104817 LZM370/49	6	7	6	5	5	5,7
5102861 MGM397869	7	7	8	6	5	6,6
5095339 P8888	9	9	5	7	8	7,7
5102896 X00M500	8	9	6	6	8	7,5
5102900 X95M764	8	9	7	7	8	7,8
5091104 RGT Luxxida*	7	9	6	7	8	7,6
5099230 RGT Hexxagone*	5	7	6	5	6	6,0
5101396 Farandole	7	9	6	7	7	7,3
5103150 RH18013	7	9	5	9	8	7,7
5089016 SY Campona	7	7	4	5	6	5,8
MD 0,05						1,1

Tab. 14

NIRS - obsah sušiny [%]

(NIRS - dry matter [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	90,3	89,5	90,3	89,1	89,5	89,7
5099194 DS1890B	90,1	89,7	90,3	88,9	89,8	89,8
5095511 Balasco	90,2	89,3	90,2	88,8	89,7	89,7
5099220 Bigbeat*	90,3	89,4	90,6	89,0	90,2	89,9
5101509 KWS Ada	90,3	89,9	90,7	89,3	90,4	90,1
5103067 KXB8202	90,4	89,8	90,7	89,1	90,2	90,0
5104765 KXB8383	89,7	89,3	89,9	88,6	89,6	89,4
5104782 KXC0345	90,3	89,8	91,1	89,1	90,0	90,0
5104815 LZM370/4	90,3	89,8	90,2	89,2	90,1	89,9
5104816 LZM370/4	90,4	89,9	90,2	89,3	90,2	90,0
5104817 LZM370/4	90,3	89,8	90,5	89,3	90,0	90,0
5102861 MGM3978	90,6	90,0	90,8	89,2	90,2	90,2
5095339 P8888	90,5	90,0	90,5	89,4	90,1	90,1
5102896 X00M500	90,3	89,5	89,9	88,9	89,7	89,7
5102900 X95M764	90,4	89,7	90,1	88,8	89,9	89,8
5091104 RGT Luxx	90,5	89,6	90,3	89,2	90,1	89,9
5099230 RGT Hexx	90,3	89,5	90,1	89,4	89,8	89,8
5101396 Farandole	90,4	89,5	90,2	89,4	89,9	89,9
5103150 RH18013	90,5	89,8	90,4	89,4	90,0	90,0
5089016 SY Campd	90,7	89,8	90,5	89,5	90,1	90,1
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2

Tab. 15

NIRS - obsah vlákniny [% sušiny]

(NIRS - crude fiber [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	18,6	18,8	22,7	18,1	16,3	18,9
5099194 DS1890B	15,5	17,4	20,8	15,0	15,1	16,8
5095511 Balasco	17,8	19,2	21,7	17,6	16,3	18,5
5099220 Bigbeat*	17,4	18,6	23,6	19,1	17,3	19,2
5101509 KWS Ada	18,8	20,3	21,9	18,7	17,5	19,5
5103067 KXB8202	17,3	18,5	22,8	18,0	17,0	18,7
5104765 KXB8383	17,1	18,6	20,9	17,3	17,4	18,3
5104782 KXC0345	17,5	19,7	24,4	17,5	17,7	19,4
5104815 LZM370/4	17,1	17,9	23,3	17,9	18,6	19,0
5104816 LZM370/4	18,9	19,9	24,0	19,7	19,8	20,5
5104817 LZM370/4	18,7	21,5	25,4	19,5	19,8	21,0
5102861 MGM3978	17,0	19,1	23,3	17,9	17,3	18,9
5095339 P8888	18,1	19,7	23,9	18,8	17,1	19,5
5102896 X00M500	18,0	19,3	21,3	17,7	18,3	18,9
5102900 X95M764	17,4	19,1	20,9	17,6	16,9	18,4
5091104 RGT Luxx	19,4	20,2	23,1	18,7	17,9	19,8
5099230 RGT Hexx	18,1	19,0	20,6	18,5	17,6	18,8
5101396 Farandole	18,1	19,7	21,9	19,1	18,3	19,4
5103150 RH18013	17,7	20,0	22,5	19,4	19,7	19,9
5089016 SY Campd	19,0	18,6	21,1	17,3	16,7	18,5
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9

Tab. 16

NIRS - škrob [% sušiny]*(NIRS - starch [% DM])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	33,2	33,9	23,0	29,7	36,3	31,2
5099194 DS1890B	38,7	35,4	28,5	39,2	39,1	36,2
5095511 Balasco	35,1	32,7	27,8	34,0	39,4	33,8
5099220 Bigbeat*	35,5	32,7	23,6	28,3	36,2	31,2
5101509 KWS Ada	30,5	28,2	22,2	27,9	34,1	28,6
5103067 KXB8202	38,5	34,1	20,0	30,3	37,6	32,1
5104765 KXB8383	40,1	34,4	24,1	34,5	38,5	34,3
5104782 KXC0345	35,7	29,6	22,5	31,7	34,4	30,8
5104815 LZM370/4	36,8	34,0	18,2	30,1	32,5	30,3
5104816 LZM370/4	33,5	29,2	20,3	26,2	31,2	28,1
5104817 LZM370/4	32,8	27,0	19,3	28,0	30,5	27,5
5102861 MGM3978	35,6	31,7	21,6	32,5	33,8	31,1
5095339 P8888	33,8	31,6	21,8	30,4	34,2	30,4
5102896 X00M500	35,8	34,3	29,3	34,5	33,7	33,5
5102900 X95M764	38,3	35,8	29,1	34,3	38,5	35,2
5091104 RGT Luxx	33,7	30,9	22,8	30,2	35,2	30,6
5099230 RGT Hexx	34,5	31,6	28,0	31,0	34,9	32,0
5101396 Farandole	36,3	31,4	26,1	29,0	34,6	31,5
5103150 RH18013	36,8	31,2	27,1	28,5	29,7	30,7
5089016 SY Campd	29,1	27,8	23,2	31,1	34,8	29,2
Průměr SSRO	34,2	32,3	24,3	29,8	35,7	31,3
Průměr pokusu	35,2	31,9	23,9	31,1	35,0	31,4
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5

Tab. 17

NIRS - ELOS [% sušiny]*(NIRS - ELOS [% DM])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	68,8	66,6	58,4	68,4	70,2	66,5
5099194 DS1890B	72,8	69,1	62,8	74,3	72,3	70,3
5095511 Balasco	69,6	67,2	62,4	70,4	71,2	68,2
5099220 Bigbeat*	70,3	67,7	58,2	67,5	68,8	66,5
5101509 KWS Ada	68,4	65,6	61,2	68,0	68,5	66,3
5103067 KXB8202	72,0	67,5	59,8	69,6	69,9	67,8
5104765 KXB8383	73,0	69,1	64,0	71,4	70,3	69,5
5104782 KXC0345	71,0	66,4	56,1	70,5	68,7	66,5
5104815 LZM370/4	71,4	68,8	59,1	69,9	67,8	67,4
5104816 LZM370/4	68,5	65,5	58,4	67,2	65,4	65,0
5104817 LZM370/4	68,9	63,3	56,0	68,1	65,3	64,3
5102861 MGM3978	71,1	65,9	58,2	69,9	68,4	66,7
5095339 P8888	70,0	65,3	57,4	68,6	69,5	66,2
5102896 X00M500	70,9	67,5	62,9	70,8	69,0	68,2
5102900 X95M764	72,0	68,1	62,9	71,0	70,8	69,0
5091104 RGT Luxx	68,4	65,1	58,7	69,5	68,9	66,1
5099230 RGT Hexx	69,6	66,7	63,7	69,9	69,9	68,0
5101396 Farandole	70,0	65,8	62,3	69,1	68,1	67,0
5103150 RH18013	70,6	64,5	59,4	67,9	65,5	65,6
5089016 SY Campd	68,1	66,3	62,0	70,8	70,3	67,5
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6

Tab. 18

NIRS - N látky [% sušiny]

(NIRS - protein [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	7,3	8,2	7,4	7,7	7,2	7,6
5099194 DS1890B	7,2	7,8	7,1	7,0	7,3	7,3
5095511 Balasco	7,1	8,5	8,0	7,3	7,3	7,6
5099220 Bigbeat*	7,0	8,1	7,2	7,4	6,9	7,3
5101509 KWS Ada	6,6	7,6	6,8	6,9	6,8	6,9
5103067 KXB8202	6,7	7,8	7,0	7,3	7,0	7,2
5104765 KXB8383	6,6	7,9	7,9	7,1	6,9	7,3
5104782 KXC0345	7,1	7,8	6,5	7,1	6,7	7,0
5104815 LZM370/4	6,9	8,0	7,1	7,0	6,8	7,1
5104816 LZM370/4	6,8	7,7	6,8	7,0	6,8	7,0
5104817 LZM370/4	6,7	7,9	6,8	7,1	6,9	7,1
5102861 MGM3978	6,7	7,8	6,9	7,0	6,9	7,0
5095339 P8888	6,9	8,0	7,0	7,2	7,3	7,3
5102896 X00M500	7,0	8,1	7,4	7,2	6,8	7,3
5102900 X95M764	6,8	7,6	7,2	6,8	6,8	7,0
5091104 RGT Luxx	6,8	7,9	7,0	7,1	6,8	7,1
5099230 RGT Hexx	6,9	7,6	7,7	6,9	7,0	7,2
5101396 Farandole	6,8	8,1	7,5	7,1	7,0	7,3
5103150 RH18013	6,6	7,9	7,1	7,2	7,1	7,2
5089016 SY Campd	6,9	7,6	7,3	7,4	7,1	7,3
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3

Tab. 19

Popel - [% sušiny]

(Ash - [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	4,2	5,9	6,0	4,0	4,5	4,9
5099194 DS1890B	3,8	4,9	5,0	3,1	4,4	4,2
5095511 Balasco	3,9	5,6	5,3	3,2	4,0	4,4
5099220 Bigbeat*	3,8	5,2	5,5	3,6	4,1	4,4
5101509 KWS Ada	3,7	5,2	4,8	3,2	3,9	4,2
5103067 KXB8202	3,4	4,7	5,3	3,4	3,7	4,1
5104765 KXB8383	3,7	4,7	4,9	3,1	3,6	4,0
5104782 KXC0345	4,2	5,0	5,4	3,5	3,9	4,4
5104815 LZM370/4	3,5	4,6	5,4	3,2	3,8	4,1
5104816 LZM370/4	3,8	4,7	5,6	3,6	4,2	4,4
5104817 LZM370/4	3,9	5,1	6,0	3,6	4,2	4,6
5102861 MGM3978	3,9	4,7	6,0	3,5	3,9	4,4
5095339 P8888	4,0	5,0	5,7	3,5	3,9	4,4
5102896 X00M500	3,9	4,9	5,4	3,2	3,6	4,2
5102900 X95M764	3,8	5,0	5,5	3,7	3,8	4,3
5091104 RGT Luxx	4,1	5,4	5,5	3,6	3,7	4,4
5099230 RGT Hexx	4,7	5,4	5,7	3,7	4,2	4,7
5101396 Farandole	4,4	5,7	5,7	3,6	4,4	4,8
5103150 RH18013	4,3	5,2	5,3	3,6	4,4	4,6
5089016 SY Campd	4,6	4,9	5,4	3,6	3,6	4,4
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3

Tab. 20

NIRS - IVDOM [% sušiny]
(NIRS - IVDOM [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	74,0	72,0	66,5	72,7	75,2	72,1
5099194 DS1890B	76,0	73,8	69,3	75,9	76,2	74,2
5095511 Balasco	73,3	72,0	68,0	72,6	74,5	72,1
5099220 Bigbeat*	74,2	72,7	65,8	71,6	73,6	71,6
5101509 KWS Ada	72,5	70,4	69,2	72,1	74,1	71,6
5103067 KXB8202	75,0	72,7	69,0	73,6	74,5	72,9
5104765 KXB8383	74,8	73,2	69,6	74,0	73,6	73,0
5104782 KXC0345	75,0	72,4	65,7	73,9	74,3	72,3
5104815 LZM370/4	74,3	73,3	67,0	73,7	73,3	72,3
5104816 LZM370/4	72,9	70,8	65,5	71,3	71,4	70,4
5104817 LZM370/4	72,8	69,6	63,3	71,6	71,3	69,7
5102861 MGM3978	74,6	71,8	66,2	73,4	74,7	72,1
5095339 P8888	74,4	71,6	65,3	72,6	75,0	71,8
5102896 X00M500	74,3	72,3	67,8	73,5	73,8	72,3
5102900 X95M764	75,6	72,2	68,3	74,0	74,6	72,9
5091104 RGT Luxx	72,9	70,8	66,5	72,9	73,3	71,3
5099230 RGT Hexx	74,3	72,3	69,2	73,4	74,4	72,7
5101396 Farandole	74,4	71,8	68,0	72,9	73,3	72,1
5103150 RH18013	74,9	70,5	66,3	72,4	71,4	71,1
5089016 SY Campd	74,2	72,9	69,5	74,8	75,5	73,4
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1

Tab. 21

NIRS - ADF [% sušiny]
(NIRS - ADF [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	22,0	23,3	28,4	22,7	21,8	23,6
5099194 DS1890B	19,6	21,6	25,3	18,2	20,0	20,9
5095511 Balasco	21,4	23,4	26,1	20,8	20,8	22,5
5099220 Bigbeat*	21,3	23,1	28,3	23,7	22,3	23,7
5101509 KWS Ada	23,3	25,1	26,7	22,7	22,3	24,0
5103067 KXB8202	20,4	23,1	27,3	21,8	21,7	22,8
5104765 KXB8383	19,5	22,2	26,4	21,1	21,6	22,1
5104782 KXC0345	20,9	24,1	29,0	20,9	23,0	23,6
5104815 LZM370/4	21,0	22,4	28,8	21,8	22,6	23,3
5104816 LZM370/4	22,8	24,9	29,2	23,2	24,5	24,9
5104817 LZM370/4	22,8	27,3	30,7	22,7	24,8	25,7
5102861 MGM3978	20,7	24,1	28,3	20,5	22,5	23,2
5095339 P8888	21,8	24,0	29,0	21,9	22,2	23,8
5102896 X00M500	21,2	23,1	25,3	21,0	23,2	22,8
5102900 X95M764	20,6	22,9	25,6	20,6	21,6	22,2
5091104 RGT Luxx	22,7	24,5	28,3	21,7	22,5	23,9
5099230 RGT Hexx	22,1	24,6	25,4	21,3	22,0	23,1
5101396 Farandole	21,8	24,4	26,8	22,0	23,0	23,6
5103150 RH18013	21,2	25,3	27,6	23,0	25,0	24,4
5089016 SY Campd	23,3	25,1	26,3	20,8	21,9	23,5
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1

Tab. 22

NIRS - NDF [% sušiny]

(NIRS - NDF [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	43,8	45,1	52,9	44,5	40,8	45,4
5099194 DS1890B	39,7	43,7	49,4	38,7	39,5	42,2
5095511 Balasco	43,5	45,3	50,7	43,2	41,3	44,8
5099220 Bigbeat*	41,8	44,4	54,4	46,7	43,3	46,1
5101509 KWS Ada	44,1	47,3	51,0	45,2	43,4	46,2
5103067 KXB8202	40,5	44,3	52,5	43,6	42,0	44,6
5104765 KXB8383	39,6	43,6	48,7	41,4	42,1	43,1
5104782 KXC0345	41,1	45,7	55,7	42,4	43,2	45,6
5104815 LZM370/4	41,5	43,8	53,6	43,3	43,9	45,2
5104816 LZM370/4	44,0	47,0	54,7	46,6	47,3	47,9
5104817 LZM370/4	44,1	48,8	56,9	46,0	47,1	48,6
5102861 MGM3978	42,1	47,2	54,1	44,1	43,1	46,1
5095339 P8888	43,2	46,6	55,1	45,2	43,1	46,6
5102896 X00M500	42,6	44,9	49,7	43,0	44,1	44,9
5102900 X95M764	41,2	44,4	49,2	42,3	41,6	43,8
5091104 RGT Luxx	44,7	47,5	53,4	43,9	43,7	46,6
5099230 RGT Hexx	43,0	45,9	48,6	43,4	42,6	44,7
5101396 Farandole	42,3	47,1	50,4	44,7	44,6	45,8
5103150 RH18013	41,4	47,7	52,9	45,2	47,6	46,9
5089016 SY Campd	44,0	46,6	50,5	42,4	42,8	45,2
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7

Tab. 23

NIRS - cukr [% sušiny]

(NIRS - sugar [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	8,1	8,0	9,0	11,8	9,1	9,2
5099194 DS1890B	8,0	8,3	8,2	9,8	8,5	8,6
5095511 Balasco	7,6	8,7	8,5	10,6	7,2	8,5
5099220 Bigbeat*	7,9	8,8	7,9	12,0	7,8	8,9
5101509 KWS Ada	9,6	9,9	10,1	12,1	8,3	10,0
5103067 KXB8202	7,4	8,3	10,5	11,8	7,8	9,2
5104765 KXB8383	6,8	8,5	10,6	10,8	7,5	8,8
5104782 KXC0345	7,8	9,7	7,3	11,4	8,6	8,9
5104815 LZM370/4	7,8	8,8	11,9	11,8	8,7	9,8
5104816 LZM370/4	8,0	9,4	9,8	12,0	8,2	9,5
5104817 LZM370/4	8,2	9,5	8,9	11,6	8,7	9,4
5102861 MGM3978	7,2	7,9	8,8	10,7	8,5	8,6
5095339 P8888	8,3	8,4	8,9	10,8	9,0	9,1
5102896 X00M500	7,5	7,8	7,6	10,0	9,0	8,4
5102900 X95M764	6,8	7,7	7,8	10,3	7,4	8,0
5091104 RGT Luxx	7,3	8,4	8,6	11,0	8,1	8,7
5099230 RGT Hexx	7,8	9,0	8,8	10,5	8,4	8,9
5101396 Farandole	7,2	8,9	8,7	11,2	8,3	8,8
5103150 RH18013	6,9	8,3	7,1	11,2	9,2	8,5
5089016 SY Campd	9,5	11,2	10,8	11,5	10,2	10,6
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9

Tab. 24

NIRS - DCS [% sušiny]

(NIRS - DCS [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	69,6	67,9	61,0	68,9	71,0	67,7
5099194 DS1890B	74,1	71,2	64,0	74,1	73,3	71,3
5095511 Balasco	71,3	68,3	63,2	70,6	72,0	69,1
5099220 Bigbeat*	70,7	69,2	59,2	67,7	70,3	67,4
5101509 KWS Ada	69,8	66,8	63,3	68,5	69,6	67,6
5103067 KXB8202	72,2	68,9	62,9	69,6	70,9	68,9
5104765 KXB8383	73,2	70,0	65,5	71,4	71,3	70,3
5104782 KXC0345	71,1	67,2	58,0	70,0	69,6	67,2
5104815 LZM370/4	71,9	69,8	61,3	69,9	68,5	68,3
5104816 LZM370/4	68,3	66,2	59,3	66,6	66,1	65,3
5104817 LZM370/4	69,5	64,3	57,0	66,8	66,0	64,7
5102861 MGM3978	71,6	67,6	60,8	69,2	69,1	67,7
5095339 P8888	71,0	66,5	60,4	68,4	71,2	67,5
5102896 X00M500	71,4	68,5	64,8	70,7	70,2	69,1
5102900 X95M764	71,7	69,0	64,7	70,5	71,6	69,5
5091104 RGT Luxx	68,8	66,7	61,5	69,0	70,1	67,2
5099230 RGT Hexx	70,4	68,6	65,9	69,7	71,5	69,2
5101396 Farandole	69,8	66,7	63,5	67,9	68,9	67,3
5103150 RH18013	70,8	66,3	62,2	67,3	66,8	66,7
5089016 SY Campd	68,5	68,5	65,4	70,0	71,8	68,8
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6

Tab. 25

DINAG [%]

(DINAG [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5093285 DS1469C*	48,2	44,7	42,6	46,9	47,0	45,9
5099194 DS1890B	51,5	48,8	43,1	49,2	49,2	48,4
5095511 Balasco	50,0	45,9	42,2	47,0	47,6	46,5
5099220 Bigbeat*	48,2	47,3	40,4	46,0	47,0	45,8
5101509 KWS Ada	49,7	46,4	45,7	47,4	47,1	47,2
5103067 KXB8202	48,6	46,0	46,6	47,4	46,7	47,1
5104765 KXB8383	49,6	47,5	47,1	47,7	46,8	47,7
5104782 KXC0345	48,9	46,0	40,2	47,3	46,6	45,8
5104815 LZM370/4	49,1	47,2	44,7	48,2	46,4	47,1
5104816 LZM370/4	45,9	44,8	41,8	45,9	44,1	44,5
5104817 LZM370/4	48,3	43,8	40,2	45,0	44,1	44,3
5102861 MGM3978	50,4	46,4	43,7	45,8	46,5	46,5
5095339 P8888	50,0	44,1	42,9	46,2	49,2	46,5
5102896 X00M500	49,4	45,5	44,3	47,3	48,0	46,9
5102900 X95M764	48,6	45,1	44,1	46,9	47,5	46,4
5091104 RGT Luxx	47,1	45,1	44,0	47,3	47,2	46,1
5099230 RGT Hexx	48,7	47,2	46,1	48,2	49,7	48,0
5101396 Farandole	46,5	44,4	44,0	46,4	45,5	45,3
5103150 RH18013	48,2	44,3	42,5	45,8	45,7	45,3
5089016 SY Campd	48,7	48,3	47,7	47,8	48,8	48,2
MD 0,05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5

Kukuřice na zrno

[Grain Maize]

velmi raný sortiment
very early group

Tab. 1

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr lokalit
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
5103187 SM J0570	14,8	14,8	16,9	14,0	17,5	15,6
5101503 KWS Jaip	16,7	15,0	14,9	13,3	17,3	15,4
5103162 SM H0470	12,5	15,3	16,3	14,4	17,9	15,3
5103103 ESZ8208	15,5	14,2	16,3	12,7	16,2	15,0
5101444 Leguan	14,7	15,1	15,9	13,6	15,1	14,9
5103110 ESZ9204	14,2	15,0	14,8	13,3	17,0	14,8
5104788 ESZ9201	14,1	13,6	16,0	15,1	15,2	14,8
5104787 ESZ9105	14,2	14,9	15,6	12,0	16,6	14,7
5104795 ESZ20101	14,8	14,5	14,0	14,1	15,7	14,6
5104800 ESZ9110	14,4	14,3	15,9	13,3	14,9	14,6
5101408 RGT Synfo	14,4	13,9	14,0	14,3	15,6	14,4
5103064 KXB8133	15,1	13,7	14,6	12,9	15,7	14,4
5103155 RH18021	14,5	13,4	15,9	13,1	15,1	14,4
5095504 SY Talism	15,3	14,7	14,7	12,4	14,7	14,4
5103059 KXB6233	13,8	14,0	15,5	13,0	15,6	14,4
5097368 DS21196B	14,4	13,3	14,7	13,2	16,0	14,3
5104790 ESZ9106	14,8	13,7	15,2	12,9	14,9	14,3
5099199 KWS Kam	14,7	13,9	14,6	12,9	15,3	14,3
5101018 ET3064	14,2	13,2	15,0	13,6	15,4	14,3
5104849 SL19639	12,8	13,8	16,6	12,7	15,2	14,2
5097268 DKC2788	14,1	13,9	14,5	13,0	15,6	14,2
5104864 SMH2319	13,1	13,7	15,3	12,8	16,1	14,2
5103184 SG 120	13,3	13,9	15,1	12,4	16,1	14,2
5103088 SL17151	13,9	14,6	14,4	12,6	15,3	14,2
5104742 ET3167	14,8	13,2	13,9	13,2	15,7	14,1
5103183 SG 139	14,1	13,6	14,8	12,2	16,0	14,1
5104850 SL19650	14,4	12,8	15,2	13,1	14,4	14,0
5103135 SL36044	13,7	13,5	14,0	13,1	15,5	13,9
5103069 KXB8322	14,1	13,4	14,1	13,0	15,1	13,9
5099232 RGT Halifa	13,8	14,2	14,2	13,0	14,3	13,9
5104830 RH19011	15,0	12,8	13,0	13,4	14,7	13,8
5101520 ES Katam	13,8	12,9	14,5	13,5	13,9	13,7
5104741 EU3074	14,1	12,9	13,7	12,1	15,7	13,7
5101443 ESZ7109	13,2	13,7	14,0	12,6	15,0	13,7
5095410 RGT Fero	13,5	13,1	13,8	12,7	15,2	13,7
5101481 Amavit	13,4	12,5	14,0	12,3	15,9	13,6
5104738 EV3077	12,4	14,7	13,1	12,5	15,2	13,6
5099255 DKC3097	14,1	12,4	14,4	11,9	15,0	13,6
5103186 SM J0576	14,9	13,6	14,6	8,5	15,6	13,4
5103148 RH17057	12,5	13,6	14,2	12,2	14,7	13,4
5104743 EV3180	12,6	13,7	13,3	12,7	14,4	13,3
5095536 Korynt	12,6	13,3	15,2	10,2	15,2	13,3
5103127 SL18398	13,9	13,4	13,1	10,5	15,5	13,3
5103089 SL18280	13,5	13,5	13,3	11,0	14,9	13,2
5104791 ESZ20110	12,4	12,6	13,9	12,2	14,8	13,2
5101480 SL27009	11,9	13,5	13,8	11,8	15,1	13,2
5104833 RH20026	12,8	13,7	13,2	11,8	14,5	13,2
5104854 SL29487	13,5	12,7	13,2	12,7	13,8	13,2
5104767 KXB9319	13,5	13,1	14,1	10,2	14,8	13,1
5091031 KWS Nest	13,2	12,7	14,2	10,9	14,7	13,1
5099201 KWS Krog	13,0	12,0	14,0	12,2	14,4	13,1
5097341 Contento	13,6	13,7	13,3	10,8	14,2	13,1
5104804 ESZ20111	12,5	12,7	13,0	12,4	14,9	13,1
5078455 Rebecca	12,0	13,4	13,4	12,4	14,2	13,1
5093330 KWS 2322	12,9	12,5	14,0	11,4	14,4	13,0
5103080 CE 1218	12,7	12,7	13,2	11,9	14,1	12,9
5103128 SL18478	13,0	13,8	12,6	9,5	15,1	12,8
5103108 ESZ9107	12,5	12,5	12,5	12,1	14,3	12,7
5104721 CE 1119	12,4	11,0	12,6	8,6	12,7	11,5
Průměr SSRO	14,3	13,5	14,4	12,9	15,1	14,0
Průměr pokusu	13,7	13,5	14,4	12,4	15,2	13,9
MD 0,05	0,7	1,4	1,1	1,4	0,9	1,0

Tab. 2

Výnos zrna [%]

(Yield of grain [%])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103187 SM J0570	103	110	118	109	116	111,2
5101503 KWS Jaip	116	111	104	103	115	110,1
5103162 SM H0470	87	113	114	112	119	108,9
5103103 ESZ8208	108	105	114	99	107	106,8
5101444 Leguan	103	112	111	106	100	106,2
5103110 ESZ9204	99	111	103	103	113	105,8
5104788 ESZ9201	98	101	111	117	101	105,3
5104787 ESZ9105	99	110	109	93	110	104,6
5104795 ESZ20101	103	107	97	110	104	104,2
5104800 ESZ9110	101	106	111	104	99	103,9
5101408 RGT Synf	100	103	97	111	103	102,9
5103064 KXB8133	105	101	101	100	104	102,6
5103155 RH18021	101	99	111	102	100	102,6
5095504 SY Talism	107	109	103	96	98	102,5
5103059 KXB6233	96	104	108	101	104	102,5
5097368 DS21196B	100	99	102	103	106	102,1
5104790 ESZ9106	103	101	106	101	99	102,0
5099199 KWS Kam	102	103	102	100	102	101,9
5101018 ET3064	99	98	104	106	102	101,8
5104849 SL19639	89	102	116	99	101	101,6
5097268 DKC2788	99	103	101	101	103	101,4
5104864 SMH2319	91	102	107	100	107	101,3
5103184 SG 120	93	103	105	97	107	101,1
5103088 SL17151	97	108	100	98	101	101,0
5104742 ET3167	103	98	97	103	104	100,9
5103183 SG 139	98	101	103	95	106	100,8
5104850 SL19650	101	95	106	102	96	99,7
5103135 SL36044	95	100	97	102	103	99,4
5103069 KXB8322	98	99	98	101	100	99,4
5099232 RGT Halif	96	105	99	101	95	99,2
5104830 RH19011	105	95	91	104	98	98,3
5101520 ES Katam	96	95	101	105	92	97,8
5104741 EU3074	98	95	95	94	104	97,7
5101443 ESZ7109	92	101	97	98	99	97,6
5095410 RGT Fero	94	97	96	99	101	97,5
5101481 Amavit	93	93	97	96	106	97,2
5104738 EV3077	86	109	91	97	101	96,8
5099255 DKC3097	98	92	100	93	99	96,7
5103186 SM J0576	104	101	102	66	104	95,9
5103148 RH17057	87	101	99	95	97	95,8
5104743 EV3180	88	102	93	99	96	95,2
5095536 Korynt	88	98	106	80	101	94,9
5103127 SL18398	97	99	91	82	103	94,8
5103089 SL18280	94	100	92	86	99	94,5
5104791 ESZ20110	87	94	97	95	98	94,2
5101480 SL27009	83	100	96	92	100	94,1
5104833 RH20026	89	102	92	92	96	94,1
5104854 SL29487	94	94	92	99	92	93,9
5104767 KXB9319	94	97	98	80	98	93,8
5091031 KWS Nest	92	94	99	85	98	93,7
5099201 KWS Krog	91	89	98	95	96	93,7
5097341 Contento	95	101	93	84	94	93,6
5104804 ESZ20111	87	94	91	97	99	93,5
5078455 Rebecca	83	99	94	97	94	93,3
5093330 KWS 2322	90	93	97	89	96	92,9
5103080 CE 1218	89	95	92	92	94	92,3
5103128 SL18478	91	102	88	74	100	91,4
5103108 ESZ9107	87	92	87	94	95	90,9
5104721 CE 1119	86	82	88	67	84	81,7
Průměr SSRO						100,0
Průměr pokusu						

MD 0,05	4,6	10,4	7,4	10,8	6,0	6,8
---------	-----	------	-----	------	-----	-----

Tab. 3

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	25,0	27,8	23,3	25,8	27,7	25,9
5104721 CE 1119	26,4	26,2	25,8	24,9	27,9	26,2
5097368 DS21196B	27,8	30,4	27,3	26,2	31,1	28,6
5101443 ESZ7109	24,0	28,5	23,1	25,2	28,6	25,9
5101520 ES Katam	24,2	27,9	24,5	25,4	29,1	26,2
5101444 Leguan	27,1	28,8	26,0	26,5	29,5	27,6
5103103 ESZ8208	27,0	28,8	26,5	26,1	29,2	27,5
5103108 ESZ9107	25,4	29,5	24,6	24,8	28,9	26,6
5103110 ESZ9204	26,1	29,6	25,6	25,6	28,6	27,1
5104795 ESZ20101	25,6	30,0	25,8	26,0	29,3	27,3
5104791 ESZ20110	25,9	27,7	26,3	27,4	30,6	27,6
5104804 ESZ20111	24,2	34,8	25,1	25,8	29,4	27,9
5104787 ESZ9105	25,9	28,2	25,8	26,9	29,5	27,3
5104790 ESZ9106	28,1	28,0	25,1	25,5	28,6	27,1
5104800 ESZ9110	23,7	26,3	24,6	25,0	27,8	25,5
5104788 ESZ9201	25,5	29,2	25,2	25,7	29,6	27,0
5095536 Korynt	29,8	31,3	28,4	27,8	31,1	29,7
5103162 SM H0470	29,7	33,0	29,9	29,5	32,9	31,0
5103187 SM J0570	29,3	30,4	28,7	27,0	31,8	29,4
5103186 SM J0576	26,9	29,6	26,4	26,2	28,5	27,5
5104864 SMH2319	26,2	30,1	26,8	27,2	30,4	28,1
5091031 KWS Nest	27,2	28,3	26,0	25,6	28,9	27,2
5093330 KWS 2322	26,2	30,6	25,3	26,6	29,4	27,6
5099201 KWS Krog	26,3	27,1	26,0	25,9	29,0	26,9
5099199 KWS Kam	25,0	26,6	25,6	25,8	27,6	26,1
5101481 Amavit	25,6	23,5	25,3	26,0	27,8	25,6
5101503 KWS Jaip	27,3	29,2	27,1	25,9	29,2	27,7
5103059 KXB6233	28,2	30,5	28,0	27,9	30,1	28,9
5103064 KXB8133	26,3	28,1	25,6	25,8	29,3	27,0
5103069 KXB8322	28,5	28,9	27,3	27,3	31,2	28,6
5104767 KXB9319	25,1	26,0	24,2	25,0	27,3	25,5
5078455 Rebecca	27,0	29,7	27,6	26,6	29,3	28,0
5097268 DKC2788	23,6	24,1	22,6	24,6	26,3	24,2
5099255 DKC3097	24,6	23,2	22,6	23,9	26,9	24,2
5101018 ET3064	24,0	24,5	23,0	24,2	26,9	24,5
5104742 ET3167	25,8	29,9	24,5	26,5	29,4	27,2
5104741 EU3074	23,8	24,5	27,8	24,1	27,6	25,6
5104738 EV3077	24,5	24,5	27,5	24,3	26,3	25,4
5104743 EV3180	27,1	26,2	26,3	23,1	26,6	25,9
5095410 RGT Fero	29,6	32,9	34,5	28,5	33,2	31,7
5104830 RH19011	27,4	29,8	30,6	25,8	29,4	28,6
5104833 RH20026	30,5	29,6	32,4	27,3	30,9	30,1
5097341 Contento	26,2	28,5	29,1	26,2	29,1	27,8
5101480 SL27009	27,2	30,6	30,4	26,2	30,1	28,9
5103088 SL17151	26,2	27,7	30,5	26,1	29,8	28,1
5103089 SL18280	25,4	29,5	29,5	25,8	29,2	27,9
5103127 SL18398	25,0	29,2	31,0	25,8	30,4	28,3
5103128 SL18478	26,2	28,5	29,8	25,6	29,0	27,8
5103135 SL36044	28,8	29,5	25,3	27,6	30,2	28,3
5104849 SL19639	29,0	30,4	26,0	25,8	29,9	28,2
5104850 SL19650	26,8	29,1	25,6	27,5	30,8	28,0
5104854 SL29487	26,6	29,4	26,1	26,7	32,1	28,2
5103184 SG 120	27,7	29,4	27,9	26,4	30,4	28,4
5103183 SG 139	27,2	28,9	26,9	26,1	28,9	27,6
5099232 RGT Halif	27,4	29,3	27,6	26,1	30,2	28,1
5101408 RGT Synf	28,8	30,5	29,2	27,1	33,2	29,8
5103148 RH17057	27,7	28,9	26,1	26,2	30,8	27,9
5103155 RH18021	29,4	31,0	28,7	27,9	32,3	29,9
5095504 SY Talism	22,9	26,3	26,0	25,8	29,1	26,0
MD 0,05						1,5

Tab. 4

Rychlost počátečního růstu [9-1]

(Early vigour [9-1])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	9	9	8	8	7	8,0
5104721 CE 1119	8	8	7	8	7	7,7
5097368 DS21196E	8	8	9	9	8	8,3
5101443 ESZ7109	8	9	5	7	8	7,3
5101520 ES Katam	8	8	7	6	8	7,4
5101444 Leguan	9	9	9	9	8	8,6
5103103 ESZ8208	8	8	7	7	8	7,7
5103108 ESZ9107	7	8	5	6	7	6,6
5103110 ESZ9204	8	9	9	8	8	8,3
5104795 ESZ20101	8	9	6	7	7	7,5
5104791 ESZ20110	8	8	7	6	7	7,3
5104804 ESZ20111	8	9	7	6	8	7,5
5104787 ESZ9105	8	9	8	7	8	8,1
5104790 ESZ9106	8	8	7	7	8	7,6
5104800 ESZ9110	9	9	8	8	8	8,4
5104788 ESZ9201	8	8	8	7	8	7,9
5095536 Korynt	9	9	9	9	8	8,6
5103162 SM H0470	8	9	9	9	8	8,6
5103187 SM J0570	9	9	7	9	8	8,3
5103186 SM J0576	9	9	9	9	8	8,7
5104864 SMH2319	9	8	7	9	8	8,1
5091031 KWS Nest	9	8	9	8	8	8,5
5093330 KWS 2322	7	8	7	6	8	7,2
5099201 KWS Krog	8	8	7	6	7	7,3
5099199 KWS Kam	9	8	9	9	8	8,6
5101481 Amavit	8	8	9	8	8	8,2
5101503 KWS Jaip	9	9	7	9	7	8,2
5103059 KXB6233	8	8	9	7	7	7,9
5103064 KXB8133	9	9	9	9	8	8,8
5103069 KXB8322	9	9	9	7	8	8,5
5104767 KXB9319	8	8	7	9	8	7,9
5078455 Rebecca	9	9	9	9	7	8,6
5097268 DKC2788	8	8	7	7	7	7,4
5099255 DKC3097	8	8	9	8	7	8,2
5101018 ET3064	9	8	9	7	8	8,1
5104742 ET3167	8	8	7	7	8	7,5
5104741 EU3074	8	8	5	7	7	6,9
5104738 EV3077	8	8	5	7	8	7,2
5104743 EV3180	8	8	5	7	8	7,2
5095410 RGT Feroz	8	8	9	8	8	8,1
5104830 RH19011	8	8	7	6	7	7,3
5104833 RH20026	8	8	8	7	7	7,5
5097341 Contento	8	8	7	7	7	7,3
5101480 SL27009	9	9	7	8	8	8,2
5103088 SL17151	8	9	9	7	7	8,2
5103089 SL18280	9	8	9	9	8	8,6
5103127 SL18398	9	8	7	9	7	8,0
5103128 SL18478	9	9	7	9	7	8,1
5103135 SL36044	8	8	5	7	7	7,1
5104849 SL19639	8	8	9	7	7	7,9
5104850 SL19650	7	8	5	5	6	6,4
5104854 SL29487	8	8	6	7	7	7,1
5103184 SG 120	8	9	9	9	8	8,7
5103183 SG 139	8	8	7	8	8	7,7
5099232 RGT Halifa	8	9	7	7	8	7,9
5101408 RGT Synfo	8	8	7	7	8	7,6
5103148 RH17057	7	9	5	7	7	7,0
5103155 RH18021	8	8	9	7	7	7,9
5095504 SY Talism	8	8	9	8	7	8,1
MD 0,05						0,9

Tab. 5

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	88	90	82	92	85	88
5104721 CE 1119	91	90	83	91	85	88
5097368 DS21196E	88	90	83	91	87	88
5101443 ESZ7109	90	90	83	95	86	89
5101520 ES Katam	90	91	83	95	87	89
5101444 Leguan	85	89	81	90	83	86
5103103 ESZ8208	89	91	83	94	86	89
5103108 ESZ9107	91	93	85	96	88	91
5103110 ESZ9204	88	92	83	92	86	88
5104795 ESZ20101	91	93	86	95	87	90
5104791 ESZ20110	90	92	84	95	87	90
5104804 ESZ20111	89	90	83	95	86	89
5104787 ESZ9105	88	91	83	91	86	88
5104790 ESZ9106	94	93	85	96	89	91
5104800 ESZ9110	90	91	83	94	86	89
5104788 ESZ9201	90	92	84	96	87	90
5095536 Korynt	89	91	84	90	84	88
5103162 SM H0470	92	94	87	96	89	92
5103187 SM J0570	91	91	85	94	87	89
5103186 SM J0576	89	91	84	92	85	88
5104864 SMH2319	89	92	83	92	85	88
5091031 KWS Nest	86	91	81	86	80	85
5093330 KWS 2322	91	91	85	95	89	90
5099201 KWS Krog	88	90	83	91	84	87
5099199 KWS Kam	85	89	81	86	79	84
5101481 Amavit	88	90	82	89	83	86
5101503 KWS Jaip	89	90	82	91	86	88
5103059 KXB6233	94	94	87	97	89	92
5103064 KXB8133	90	91	84	92	86	89
5103069 KXB8322	88	91	83	94	85	88
5104767 KXB9319	88	91	83	92	85	88
5078455 Rebecca	88	90	83	92	85	88
5097268 DKC2788	90	90	84	93	87	89
5099255 DKC3097	89	91	84	92	87	89
5101018 ET3064	89	92	84	93	88	89
5104742 ET3167	91	91	86	95	88	90
5104741 EU3074	89	91	84	93	86	89
5104738 EV3077	90	91	85	96	88	90
5104743 EV3180	88	90	82	91	85	87
5095410 RGT Feroz	94	94	85	94	88	91
5104830 RH19011	92	94	87	96	89	92
5104833 RH20026	90	90	84	92	85	88
5097341 Contento	88	91	82	88	83	86
5101480 SL27009	88	91	83	93	87	89
5103088 SL17151	89	91	84	95	87	89
5103089 SL18280	88	90	84	93	87	88
5103127 SL18398	90	93	86	95	88	90
5103128 SL18478	88	90	83	91	84	87
5103135 SL36044	98	96	87	98	92	94
5104849 SL19639	90	92	85	95	88	90
5104850 SL19650	94	94	87	98	90	93
5104854 SL29487	95	95	87	96	92	93
5103184 SG 120	92	93	86	95	87	91
5103183 SG 139	91	93	86	94	86	90
5099232 RGT Halif	88	91	82	92	85	88
5101408 RGT Synf	89	92	85	94	87	89
5103148 RH17057	90	92	85	94	88	90
5103155 RH18021	89	94	85	94	86	89
5095504 SY Talism	88	89	83	88	83	86
MD 0,05						1,2

Tab. 6

Kořenové poléhání I [9-1]

(Root lodging I [9-1])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5103080 CE 1218	0	0	0	0	0
5104721 CE 1119	0	0	0	0	0
5097368 DS21196B	0	0	0	0	0
5101443 ESZ7109	0	0	0	0	0
5101520 ES Katam	0	0	0	0	0
5101444 Leguan	0	0	0	0	0
5103103 ESZ8208	0	0	0	0	0
5103108 ESZ9107	0	0	0	0	0
5103110 ESZ9204	0	0	0	0	0
5104795 ESZ20101	0	0	0	0	0
5104791 ESZ20110	0	0	0	0	0
5104804 ESZ20111	0	0	0	0	0
5104787 ESZ9105	0	0	0	0	0
5104790 ESZ9106	0	0	0	0	0
5104800 ESZ9110	0	0	0	0	0
5104788 ESZ9201	0	0	0	0	0
5095536 Korynt	0	0	0	0	0
5103162 SM H0470	0	0	0	0	0
5103187 SM J0570	0	0	0	0	0
5103186 SM J0576	0	0	0	0	0
5104864 SMH2319	0	0	0	0	0
5091031 KWS Nest	0	0	0	0	0
5093330 KWS 2322	0	0	0	0	0
5099201 KWS Krog	0	0	0	0	0
5099199 KWS Kam	0	0	0	0	0
5101481 Amavit	0	0	0	0	0
5101503 KWS Jaip	0	0	0	0	0
5103059 KXB6233	0	0	0	0	0
5103064 KXB8133	0	0	0	0	0
5103069 KXB8322	0	0	0	0	0
5104767 KXB9319	0	0	0	0	0
5078455 Rebecca	0	0	0	0	0
5097268 DKC2788	0	0	0	0	0
5099255 DKC3097	0	0	0	0	0
5101018 ET3064	0	0	0	0	0
5104742 ET3167	0	0	0	0	0
5104741 EU3074	0	0	0	0	0
5104738 EV3077	0	0	0	0	0
5104743 EV3180	0	0	0	0	0
5095410 RGT Feroz	0	0	0	0	0
5104830 RH19011	0	0	0	0	0
5104833 RH20026	0	0	0	0	0
5097341 Contento	0	0	0	0	0
5101480 SL27009	0	0	0	0	0
5103088 SL17151	0	0	0	0	0
5103089 SL18280	0	0	0	0	0
5103127 SL18398	0	0	0	0	0
5103128 SL18478	0	0	0	0	0
5103135 SL36044	0	0	0	0	0
5104849 SL19639	0	0	0	0	0
5104850 SL19650	0	0	0	0	0
5104854 SL29487	0	0	0	0	0
5103184 SG 120	0	0	0	0	0
5103183 SG 139	0	0	0	0	0
5099232 RGT Halifa	0	0	0	0	0
5101408 RGT Synfo	0	0	0	0	0
5103148 RH17057	0	0	0	0	0
5103155 RH18021	0	0	0	0	0
5095504 SY Talism	0	0	0	0	0

Tab. 7

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓					
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	9	0	0	0	0	9,0
5104721 CE 1119	9	0	0	0	0	9,0
5097368 DS21196B	9	0	0	0	0	9,0
5101443 ESZ7109	9	0	0	0	0	9,0
5101520 ES Katam	9	0	0	0	0	9,0
5101444 Leguan	9	0	0	0	0	9,0
5103103 ESZ8208	9	0	0	0	0	9,0
5103108 ESZ9107	9	0	0	0	0	9,0
5103110 ESZ9204	9	0	0	0	0	9,0
5104795 ESZ20101	9	0	0	0	0	9,0
5104791 ESZ20110	9	0	0	0	0	9,0
5104804 ESZ20111	9	0	0	0	0	9,0
5104787 ESZ9105	9	0	0	0	0	9,0
5104790 ESZ9106	9	0	0	0	0	9,0
5104800 ESZ9110	9	0	0	0	0	9,0
5104788 ESZ9201	9	0	0	0	0	9,0
5095536 Korynt	8	0	0	0	0	8,0
5103162 SM H0470	9	0	0	0	0	9,0
5103187 SM J0570	9	0	0	0	0	9,0
5103186 SM J0576	9	0	0	0	0	9,0
5104864 SMH2319	9	0	0	0	0	9,0
5091031 KWS Nest	9	0	0	0	0	9,0
5093330 KWS 2322	9	0	0	0	0	9,0
5099201 KWS Krog	9	0	0	0	0	9,0
5099199 KWS Kam	9	0	0	0	0	9,0
5101481 Amavit	9	0	0	0	0	9,0
5101503 KWS Jaip	9	0	0	0	0	9,0
5103059 KXB6233	9	0	0	0	0	9,0
5103064 KXB8133	9	0	0	0	0	9,0
5103069 KXB8322	9	0	0	0	0	9,0
5104767 KXB9319	9	0	0	0	0	9,0
5078455 Rebecca	9	0	0	0	0	9,0
5097268 DKC2788	9	0	0	0	0	9,0
5099255 DKC3097	9	0	0	0	0	9,0
5101018 ET3064	9	0	0	0	0	9,0
5104742 ET3167	9	0	0	0	0	9,0
5104741 EU3074	9	0	0	0	0	9,0
5104738 EV3077	9	0	0	0	0	9,0
5104743 EV3180	9	0	0	0	0	9,0
5095410 RGT Feroz	9	0	0	0	0	9,0
5104830 RH19011	9	0	0	0	0	9,0
5104833 RH20026	9	0	0	0	0	9,0
5097341 Contento	9	0	0	0	0	8,7
5101480 SL27009	9	0	0	0	0	9,0
5103088 SL17151	9	0	0	0	0	9,0
5103089 SL18280	9	0	0	0	0	9,0
5103127 SL18398	9	0	0	0	0	9,0
5103128 SL18478	9	0	0	0	0	9,0
5103135 SL36044	9	0	0	0	0	9,0
5104849 SL19639	9	0	0	0	0	9,0
5104850 SL19650	9	0	0	0	0	8,7
5104854 SL29487	9	0	0	0	0	9,0
5103184 SG 120	9	0	0	0	0	9,0
5103183 SG 139	9	0	0	0	0	9,0
5099232 RGT Halif	9	0	0	0	0	9,0
5101408 RGT Synf	9	0	0	0	0	9,0
5103148 RH17057	9	0	0	0	0	9,0
5103155 RH18021	9	0	0	0	0	9,0
5095504 SY Talism	9	0	0	0	0	9,0

Tab. 8

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	0,8	1,8	0,7	2,2	6,4	2,4
5104721 CE 1119	0,3	4,2	1,0	13,5	0,0	3,8
5097368 DS21196E	0,7	2,8	0,0	13,2	0,0	3,3
5101443 ESZ7109	0,4	6,0	1,1	2,5	0,4	2,1
5101520 ES Katam	0,0	1,1	0,7	0,0	1,8	0,7
5101444 Leguan	0,4	0,7	1,5	10,2	0,0	2,6
5103103 ESZ8208	1,1	5,9	1,8	29,0	2,1	8,0
5103108 ESZ9107	0,0	1,7	0,7	1,0	0,0	0,7
5103110 ESZ9204	0,4	4,2	1,1	21,5	1,1	5,7
5104795 ESZ20101	0,0	1,0	0,7	0,0	0,7	0,5
5104791 ESZ20110	1,4	2,0	0,4	0,5	0,8	1,0
5104804 ESZ20111	0,5	4,1	0,8	0,4	0,7	1,3
5104787 ESZ9105	0,4	0,7	1,4	17,3	0,7	4,1
5104790 ESZ9106	0,4	3,1	0,3	0,4	0,0	0,8
5104800 ESZ9110	0,0	2,1	1,0	2,2	0,3	1,1
5104788 ESZ9201	0,8	1,0	0,0	2,4	0,0	0,8
5095536 Korynt	1,8	5,2	1,0	33,0	2,4	8,7
5103162 SM H0470	0,0	3,2	1,1	7,8	2,1	2,8
5103187 SM J0570	0,4	5,4	0,4	9,3	0,4	3,2
5103186 SM J0576	0,8	2,8	0,7	50,5	1,8	11,3
5104864 SMH2319	0,0	3,5	0,3	0,0	0,3	0,8
5091031 KWS Nest	0,4	13,6	1,1	26,0	1,5	8,5
5093330 KWS 2322	0,0	1,8	0,4	0,7	0,7	0,7
5099201 KWS Krog	0,4	6,6	0,7	2,8	0,4	2,2
5099199 KWS Kam	0,0	2,8	1,4	5,2	1,1	2,1
5101481 Amavit	0,7	9,7	1,0	24,4	2,4	7,6
5101503 KWS Jaip	0,0	3,5	0,0	22,6	1,7	5,6
5103059 KXB6233	0,4	1,7	1,4	1,7	0,3	1,1
5103064 KXB8133	0,7	3,8	1,0	41,0	0,0	9,3
5103069 KXB8322	0,0	0,7	0,0	2,5	0,0	0,6
5104767 KXB9319	0,7	3,6	1,0	24,1	1,0	6,1
5078455 Rebecca	0,0	2,1	0,4	1,0	0,4	0,8
5097268 DKC2788	0,4	2,1	0,0	0,7	4,9	1,6
5099255 DKC3097	0,0	2,8	1,8	15,5	1,8	4,4
5101018 ET3064	0,4	4,9	0,7	2,1	16,2	4,9
5104742 ET3167	0,0	1,4	1,0	0,3	0,3	0,6
5104741 EU3074	0,4	3,5	0,3	0,7	0,0	1,0
5104738 EV3077	0,0	1,4	1,1	0,0	0,3	0,6
5104743 EV3180	0,4	1,8	1,4	0,4	0,0	0,8
5095410 RGT Feroz	0,7	2,1	1,0	2,1	0,7	1,3
5104830 RH19011	0,3	3,5	1,0	0,7	0,0	1,1
5104833 RH20026	0,7	2,8	0,7	12,4	0,0	3,3
5097341 Contento	0,4	3,6	2,9	24,5	1,9	6,7
5101480 SL27009	0,5	0,4	1,3	18,0	0,4	4,1
5103088 SL17151	0,7	2,5	0,0	4,7	0,0	1,6
5103089 SL18280	0,3	0,7	0,0	41,7	0,0	8,5
5103127 SL18398	1,1	1,4	1,0	62,2	0,0	13,1
5103128 SL18478	0,7	3,1	0,0	69,7	2,8	15,3
5103135 SL36044	0,4	2,1	0,0	2,2	0,0	0,9
5104849 SL19639	0,0	1,1	0,0	5,2	0,7	1,4
5104850 SL19650	0,0	5,9	0,0	10,2	1,0	3,4
5104854 SL29487	0,4	1,0	0,3	6,9	0,0	1,7
5103184 SG 120	0,0	3,5	0,3	0,7	0,3	1,0
5103183 SG 139	0,0	3,2	0,7	14,4	0,3	3,7
5099232 RGT Halif	0,4	2,9	0,4	3,2	1,1	1,6
5101408 RGT Synf	0,7	3,1	2,5	0,7	0,4	1,5
5103148 RH17057	0,0	0,0	0,7	6,3	0,4	1,5
5103155 RH18021	0,0	2,8	1,4	2,9	0,4	1,5
5095504 SY Talism	0,4	2,8	1,8	2,8	5,2	2,6
MD 0,05						8,9

Tab. 9

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓		lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	319,1	286,4	301,8	321,2	0,0	307,1
5104721 CE 1119	284,8	247,8	303,6	298,9	0,0	283,8
5097368 DS21196E	353,1	325,3	367,4	385,1	0,0	357,7
5101443 ESZ7109	339,3	240,0	355,5	371,4	0,0	326,6
5101520 ES Katam	333,3	236,3	335,4	349,8	0,0	313,7
5101444 Leguan	386,2	247,5	386,8	418,5	0,0	359,8
5103103 ESZ8208	380,9	255,0	404,9	409,5	0,0	362,6
5103108 ESZ9107	293,8	235,4	318,9	321,6	0,0	292,4
5103110 ESZ9204	382,6	239,2	387,1	392,1	0,0	350,3
5104795 ESZ20101	305,6	234,2	336,1	352,1	0,0	307,0
5104791 ESZ20110	348,5	287,1	379,7	350,6	0,0	341,5
5104804 ESZ20111	360,1	240,7	377,3	369,6	0,0	336,9
5104787 ESZ9105	398,7	313,5	426,0	419,9	0,0	389,5
5104790 ESZ9106	339,3	236,3	360,8	346,9	0,0	320,8
5104800 ESZ9110	365,1	247,3	384,8	387,7	0,0	346,2
5104788 ESZ9201	332,7	277,6	345,4	352,4	0,0	327,0
5095536 Korynt	358,3	245,0	357,0	375,9	0,0	334,1
5103162 SM H0470	333,1	311,5	351,3	348,4	0,0	336,1
5103187 SM J0570	382,8	257,7	400,9	403,8	0,0	361,3
5103186 SM J0576	328,7	212,8	345,7	370,6	0,0	314,5
5104864 SMH2319	310,0	252,3	345,4	338,2	0,0	311,5
5091031 KWS Nest	390,9	246,4	394,5	401,2	0,0	358,3
5093330 KWS 2322	312,5	256,5	324,0	315,4	0,0	302,1
5099201 KWS Krog	350,9	285,8	373,8	354,6	0,0	341,3
5099199 KWS Kam	375,3	334,7	380,9	377,1	0,0	367,0
5101481 Amavit	358,0	265,3	379,9	355,0	0,0	339,6
5101503 KWS Jaip	345,2	307,3	373,6	370,6	0,0	349,2
5103059 KXB6233	342,6	300,1	363,5	362,4	0,0	342,2
5103064 KXB8133	358,3	309,1	364,0	381,8	0,0	353,3
5103069 KXB8322	320,3	297,5	331,5	334,2	0,0	320,9
5104767 KXB9319	377,1	300,6	361,1	394,4	0,0	358,3
5078455 Rebecca	318,1	261,7	342,1	311,4	0,0	308,3
5097268 DKC2788	302,4	267,8	331,0	307,6	0,0	302,2
5099255 DKC3097	340,4	289,3	350,1	353,6	0,0	333,4
5101018 ET3064	307,8	308,1	335,9	333,6	0,0	321,4
5104742 ET3167	303,0	315,2	346,5	332,4	0,0	324,3
5104741 EU3074	307,5	312,5	306,9	323,2	0,0	312,5
5104738 EV3077	283,7	295,4	293,5	313,9	0,0	296,6
5104743 EV3180	269,1	261,0	277,9	299,6	0,0	276,9
5095410 RGT Fero	348,9	297,2	335,5	377,1	0,0	339,7
5104830 RH19011	325,3	294,4	333,0	363,3	0,0	329,0
5104833 RH20026	320,6	272,9	335,4	358,3	0,0	321,8
5097341 Contento	401,4	328,0	383,8	407,9	0,0	380,3
5101480 SL27009	443,2	373,1	418,9	460,0	0,0	423,8
5103088 SL17151	343,1	311,7	354,5	365,7	0,0	343,8
5103089 SL18280	315,1	255,9	295,4	341,0	0,0	301,9
5103127 SL18398	366,0	298,7	349,7	396,9	0,0	352,8
5103128 SL18478	359,1	281,8	339,9	378,4	0,0	339,8
5103135 SL36044	292,3	276,5	324,9	339,8	0,0	308,4
5104849 SL19639	201,4	318,3	377,9	392,8	0,0	322,6
5104850 SL19650	356,0	326,8	377,6	396,2	0,0	364,2
5104854 SL29487	313,3	291,3	332,8	332,5	0,0	317,5
5103184 SG 120	317,8	274,4	359,2	371,8	0,0	330,8
5103183 SG 139	330,6	294,3	370,9	372,2	0,0	342,0
5099232 RGT Halif	338,1	293,6	361,4	376,5	0,0	342,4
5101408 RGT Synf	332,7	264,7	343,1	385,1	0,0	331,4
5103148 RH17057	326,6	289,0	373,2	367,0	0,0	339,0
5103155 RH18021	298,1	255,1	327,7	341,7	0,0	305,7
5095504 SY Talism	350,7	294,4	341,7	344,0	0,0	332,7
MD 0,05						33,2

Tab. 10

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	294	259	303	278	298	287
5104721 CE 1119	292	276	294	270	298	286
5097368 DS21196E	304	284	312	296	326	305
5101443 ESZ7109	282	278	294	296	302	291
5101520 ES Katam	289	274	309	293	299	293
5101444 Leguan	322	298	328	309	336	319
5103103 ESZ8208	312	298	321	320	348	320
5103108 ESZ9107	296	263	281	275	295	282
5103110 ESZ9204	338	294	340	316	342	326
5104795 ESZ20101	310	279	308	295	310	300
5104791 ESZ20110	302	275	313	281	305	295
5104804 ESZ20111	303	282	306	303	316	302
5104787 ESZ9105	327	300	329	317	343	323
5104790 ESZ9106	287	277	314	314	318	302
5104800 ESZ9110	314	289	322	317	333	315
5104788 ESZ9201	302	287	322	308	333	310
5095536 Korynt	301	267	299	272	311	290
5103162 SM H0470	301	277	329	310	332	310
5103187 SM J0570	310	276	326	309	325	309
5103186 SM J0576	321	301	331	313	339	321
5104864 SMH2319	294	292	305	292	310	299
5091031 KWS Nest	294	274	296	269	312	289
5093330 KWS 2322	273	251	277	273	294	274
5099201 KWS Krog	300	265	296	283	312	291
5099199 KWS Kam	294	265	298	272	300	286
5101481 Amavit	289	275	311	292	320	297
5101503 KWS Jaip	301	279	306	289	323	299
5103059 KXB6233	311	272	324	306	336	310
5103064 KXB8133	310	279	325	298	321	307
5103069 KXB8322	282	262	282	280	295	280
5104767 KXB9319	300	270	303	280	304	291
5078455 Rebecca	299	282	305	290	306	297
5097268 DKC2788	304	272	308	292	325	300
5099255 DKC3097	291	260	304	282	317	291
5101018 ET3064	304	277	304	287	308	296
5104742 ET3167	289	275	305	284	313	293
5104741 EU3074	298	277	312	290	318	299
5104738 EV3077	292	269	293	284	307	289
5104743 EV3180	261	246	266	268	283	265
5095410 RGT Feroz	288	268	304	279	312	290
5104830 RH19011	320	286	332	319	340	319
5104833 RH20026	297	282	308	289	311	298
5097341 Contento	294	265	301	273	296	286
5101480 SL27009	318	297	332	322	347	323
5103088 SL17151	289	279	301	293	312	295
5103089 SL18280	289	265	303	288	320	293
5103127 SL18398	301	288	335	311	339	315
5103128 SL18478	310	289	325	291	332	309
5103135 SL36044	302	276	310	303	322	303
5104849 SL19639	297	269	306	286	310	293
5104850 SL19650	328	294	331	318	346	323
5104854 SL29487	311	287	315	312	332	312
5103184 SG 120	294	280	312	316	323	305
5103183 SG 139	313	293	323	324	334	317
5099232 RGT Halif	288	272	291	290	293	287
5101408 RGT Synf	296	270	305	290	302	293
5103148 RH17057	279	265	307	299	312	293
5103155 RH18021	309	278	317	306	319	306
5095504 SY Talism	295	269	305	271	300	288
MD 0,05						8,3

Tab. 11

Výška nasazení palic [cm]

(Height of ear position [cm])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	123	86	110	101	117	107
5104721 CE 1119	124	105	132	103	127	118
5097368 DS21196E	113	109	119	107	123	114
5101443 ESZ7109	116	101	119	118	118	114
5101520 ES Katam	118	106	125	123	109	116
5101444 Leguan	126	112	127	101	129	119
5103103 ESZ8208	122	112	134	113	135	123
5103108 ESZ9107	107	94	110	110	102	105
5103110 ESZ9204	133	113	131	117	131	125
5104795 ESZ20101	119	110	116	113	105	113
5104791 ESZ20110	104	105	121	110	107	109
5104804 ESZ20111	123	111	118	127	123	121
5104787 ESZ9105	127	99	117	90	115	109
5104790 ESZ9106	130	111	131	128	125	125
5104800 ESZ9110	121	117	131	132	132	126
5104788 ESZ9201	124	118	136	135	127	128
5095536 Korynt	117	96	118	101	125	111
5103162 SM H0470	121	120	136	129	147	130
5103187 SM J0570	129	108	133	118	135	125
5103186 SM J0576	123	109	134	118	131	123
5104864 SMH2319	109	112	125	112	119	115
5091031 KWS Nest	128	105	114	101	112	112
5093330 KWS 2322	109	98	129	116	128	116
5099201 KWS Krog	125	100	125	104	123	115
5099199 KWS Kam	116	95	123	100	120	111
5101481 Amavit	121	107	124	104	125	116
5101503 KWS Jaip	117	99	126	105	119	113
5103059 KXB6233	136	106	135	113	128	124
5103064 KXB8133	132	117	138	120	135	128
5103069 KXB8322	117	96	117	108	120	112
5104767 KXB9319	125	104	121	113	123	117
5078455 Rebecca	110	100	112	106	117	109
5097268 DKC2788	134	110	127	117	136	125
5099255 DKC3097	121	101	128	111	130	118
5101018 ET3064	121	109	130	117	122	120
5104742 ET3167	132	111	130	107	130	122
5104741 EU3074	102	106	124	110	129	114
5104738 EV3077	124	106	119	111	117	115
5104743 EV3180	106	87	110	99	103	101
5095410 RGT Feroz	133	110	131	117	133	125
5104830 RH19011	129	116	140	131	134	130
5104833 RH20026	118	115	131	115	135	123
5097341 Contento	124	103	119	104	122	114
5101480 SL27009	128	106	127	112	132	121
5103088 SL17151	116	102	114	114	118	113
5103089 SL18280	119	103	116	104	122	113
5103127 SL18398	128	119	136	122	134	128
5103128 SL18478	131	107	123	103	127	118
5103135 SL36044	134	122	139	139	150	137
5104849 SL19639	119	98	115	101	119	110
5104850 SL19650	133	114	132	121	132	127
5104854 SL29487	131	120	132	126	142	130
5103184 SG 120	116	104	124	117	116	115
5103183 SG 139	120	103	126	121	127	119
5099232 RGT Halif	121	113	128	116	128	121
5101408 RGT Synf	121	108	118	112	118	115
5103148 RH17057	115	115	140	124	135	126
5103155 RH18021	138	120	134	130	141	133
5095504 SY Talism	100	92	122	96	100	102
MD 0,05						7,2

Tab. 12

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	5,0	13,3	10,0	6,7	8,3	8,7
5104721 CE 1119	3,3	33,3	28,3	0,0	5,0	14,0
5097368 DS21196E	3,3	33,3	23,3	25,0	15,0	20,0
5101443 ESZ7109	6,7	8,3	11,7	8,3	1,7	7,3
5101520 ES Katam	6,7	55,0	13,3	26,7	16,7	23,7
5101444 Leguan	8,3	21,7	41,7	66,7	38,3	35,3
5103103 ESZ8208	6,7	53,3	18,3	63,3	46,7	37,7
5103108 ESZ9107	1,7	3,3	6,7	26,7	6,7	9,0
5103110 ESZ9204	3,3	18,3	20,0	26,7	16,7	17,0
5104795 ESZ20101	0,0	6,7	20,0	15,0	5,0	9,3
5104791 ESZ20110	3,3	15,0	23,3	20,0	23,3	17,0
5104804 ESZ20111	0,0	8,3	31,7	11,7	5,0	11,3
5104787 ESZ9105	11,7	31,7	56,7	35,0	20,0	31,0
5104790 ESZ9106	5,0	38,3	48,3	56,7	26,7	35,0
5104800 ESZ9110	5,0	21,7	15,0	28,3	23,3	18,7
5104788 ESZ9201	0,0	16,7	16,7	31,7	8,3	14,7
5095536 Korynt	0,0	8,3	13,3	15,0	6,7	8,7
5103162 SM H0470	1,7	5,0	28,3	28,3	26,7	18,0
5103187 SM J0570	10,0	25,0	41,7	45,0	30,0	30,3
5103186 SM J0576	5,0	13,3	3,3	18,3	13,3	10,6
5104864 SMH2319	0,0	5,0	8,3	10,0	11,7	7,0
5091031 KWS Nest	6,7	15,0	30,0	40,0	16,7	21,7
5093330 KWS 2322	0,0	20,0	21,7	10,0	30,0	16,3
5099201 KWS Krog	5,0	20,0	20,0	11,7	10,0	13,3
5099199 KWS Kam	1,7	10,0	23,3	0,0	5,0	8,0
5101481 Amavit	13,3	18,3	18,3	21,7	16,7	17,7
5101503 KWS Jaip	1,7	15,0	25,0	30,0	20,0	18,3
5103059 KXB6233	0,0	20,0	11,7	15,0	15,0	12,3
5103064 KXB8133	1,7	3,3	1,7	3,3	1,7	2,3
5103069 KXB8322	5,0	18,3	35,0	68,3	63,3	38,0
5104767 KXB9319	1,7	43,3	36,7	76,7	53,3	42,3
5078455 Rebecca	0,0	25,0	11,7	1,7	3,3	8,3
5097268 DKC2788	6,7	8,3	1,7	15,0	8,3	8,0
5099255 DKC3097	1,7	28,3	23,3	11,7	40,0	21,0
5101018 ET3064	10,0	38,3	30,0	41,7	43,3	32,7
5104742 ET3167	1,7	30,0	13,3	1,7	11,7	11,7
5104741 EU3074	5,0	16,7	6,7	23,3	18,3	14,0
5104738 EV3077	5,0	21,7	26,7	18,3	21,7	18,7
5104743 EV3180	8,3	23,3	16,7	16,7	16,7	16,3
5095410 RGT Feroz	3,3	25,0	33,3	15,0	20,0	19,3
5104830 RH19011	0,0	33,3	6,7	16,7	11,7	13,7
5104833 RH20026	8,3	23,3	45,0	11,7	30,0	23,7
5097341 Contento	10,0	21,7	18,3	38,3	26,7	23,0
5101480 SL27009	18,3	36,7	46,7	70,0	50,0	44,3
5103088 SL17151	10,0	25,0	26,7	18,3	25,0	21,0
5103089 SL18280	10,0	18,3	35,0	56,7	36,7	31,3
5103127 SL18398	1,7	15,0	8,3	23,3	6,7	11,0
5103128 SL18478	5,0	50,0	28,3	65,0	33,3	36,3
5103135 SL36044	5,0	35,0	10,0	63,3	38,3	30,3
5104849 SL19639	6,7	26,7	61,7	30,0	16,7	28,4
5104850 SL19650	0,0	15,0	8,3	11,7	10,0	9,0
5104854 SL29487	3,3	18,3	30,0	13,3	10,0	15,0
5103184 SG 120	8,3	43,3	25,0	60,0	33,3	34,0
5103183 SG 139	8,3	43,3	41,7	50,0	31,7	35,0
5099232 RGT Halif	1,7	10,0	20,0	6,7	13,3	10,3
5101408 RGT Synfo	13,3	28,3	26,7	15,0	25,0	21,7
5103148 RH17057	3,3	5,0	43,3	13,3	15,0	16,0
5103155 RH18021	5,0	6,7	18,3	11,7	15,0	11,3
5095504 SY Talism	10,0	53,3	26,7	63,3	40,0	38,7
MD 0,05						13,4

Tab. 13

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	8	7	7	7	6	7,2
5104721 CE 1119	8	6	7	9	8	7,7
5097368 DS21196E	8	6	6	6	7	6,7
5101443 ESZ7109	7	8	6	7	8	7,2
5101520 ES Katam	6	6	6	7	7	6,5
5101444 Leguan	7	7	6	6	6	6,3
5103103 ESZ8208	7	7	7	7	6	6,9
5103108 ESZ9107	8	8	7	7	7	7,5
5103110 ESZ9204	6	7	7	7	7	6,7
5104795 ESZ20101	9	7	6	7	8	7,5
5104791 ESZ20110	8	7	6	7	7	7,1
5104804 ESZ20111	9	7	7	6	8	7,5
5104787 ESZ9105	7	6	6	7	6	6,6
5104790 ESZ9106	7	6	7	7	7	6,8
5104800 ESZ9110	8	7	7	7	7	7,1
5104788 ESZ9201	9	5	7	7	6	6,9
5095536 Korynt	9	8	7	8	7	7,6
5103162 SM H0470	8	8	6	7	6	7,1
5103187 SM J0570	7	7	6	7	6	6,6
5103186 SM J0576	8	7	8	7	6	7,4
5104864 SMH2319	9	7	7	7	7	7,4
5091031 KWS Nest	8	6	7	7	7	7,1
5093330 KWS 2322	9	6	7	7	6	7,1
5099201 KWS Krog	7	8	6	7	7	7,1
5099199 KWS Kam	8	6	7	9	8	7,4
5101481 Amavit	6	7	7	7	7	6,8
5101503 KWS Jaip	8	7	7	7	7	7,3
5103059 KXB6233	9	7	7	7	7	7,3
5103064 KXB8133	8	8	8	8	8	8,1
5103069 KXB8322	7	6	6	6	6	6,3
5104767 KXB9319	8	7	8	6	6	6,9
5078455 Rebecca	9	7	7	8	8	7,7
5097268 DKC2788	7	6	8	8	7	7,1
5099255 DKC3097	8	7	7	7	7	7,1
5101018 ET3064	8	7	7	7	7	7,0
5104742 ET3167	8	7	7	8	7	7,2
5104741 EU3074	8	7	7	7	7	7,0
5104738 EV3077	8	5	6	6	7	6,5
5104743 EV3180	7	6	6	7	7	6,5
5095410 RGT Feroz	8	6	7	6	7	6,8
5104830 RH19011	9	7	7	7	8	7,6
5104833 RH20026	7	6	7	7	7	6,8
5097341 Contento	7	7	8	7	6	6,9
5101480 SL27009	7	6	7	7	6	6,5
5103088 SL17151	6	6	7	7	7	6,5
5103089 SL18280	7	7	7	7	7	6,9
5103127 SL18398	8	7	8	7	8	7,7
5103128 SL18478	5	7	7	7	6	6,4
5103135 SL36044	8	7	7	7	7	7,2
5104849 SL19639	8	7	6	7	7	6,9
5104850 SL19650	9	7	7	7	7	7,4
5104854 SL29487	8	6	6	6	5	6,1
5103184 SG 120	7	7	7	7	6	6,6
5103183 SG 139	8	6	7	7	7	6,9
5099232 RGT Halif	8	6	6	8	6	7,0
5101408 RGT Synf	7	7	7	7	7	6,8
5103148 RH17057	7	6	7	7	7	6,7
5103155 RH18021	8	7	7	7	7	7,3
5095504 SY Talism	8	6	7	6	6	6,6
MD 0,05						0,8

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 Fusarium sp. together with Ostrinia nubilalis [%]

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	0,0	0,3	0,2	0,3	0,0	0,1
5104721 CE 1119	1,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,3
5097368 DS21196B	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,1
5101443 ESZ7109	0,0	0,2	0,4	0,0	1,0	0,3
5101520 ES Katam	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1
5101444 Leguan	0,0	0,5	0,0	0,1	0,1	0,1
5103103 ESZ8208	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1
5103108 ESZ9107	1,0	0,5	0,3	0,0	0,0	0,4
5103110 ESZ9204	0,5	0,2	0,2	0,0	0,1	0,2
5104795 ESZ20101	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5104791 ESZ20110	0,5	0,1	0,2	0,0	0,0	0,2
5104804 ESZ20111	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1
5104787 ESZ9105	0,1	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1
5104790 ESZ9106	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1
5104800 ESZ9110	0,0	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
5104788 ESZ9201	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
5095536 Korynt	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,1
5103162 SM H0470	1,0	0,7	0,2	0,0	0,0	0,4
5103187 SM J0570	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
5103186 SM J0576	0,7	0,6	0,0	0,1	0,1	0,3
5104864 SMH2319	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,1
5091031 KWS Nest	0,3	0,1	0,2	0,1	0,0	0,1
5093330 KWS 2322	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1
5099201 KWS Krog	0,0	0,5	0,2	0,0	0,0	0,1
5099199 KWS Kam	1,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,3
5101481 Amavit	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
5101503 KWS Jaip	0,0	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
5103059 KXB6233	0,0	0,4	0,0	0,2	0,1	0,2
5103064 KXB8133	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,2
5103069 KXB8322	0,0	0,5	0,2	0,0	0,0	0,1
5104767 KXB9319	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
5078455 Rebecca	0,0	0,6	0,1	0,0	0,0	0,1
5097268 DKC2788	0,0	0,6	0,0	0,0	0,4	0,2
5099255 DKC3097	1,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,3
5101018 ET3064	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
5104742 ET3167	1,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,3
5104741 EU3074	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
5104738 EV3077	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
5104743 EV3180	0,2	0,3	0,5	0,0	0,0	0,2
5095410 RGT Fero	0,5	0,1	0,3	0,1	0,0	0,2
5104830 RH19011	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,1
5104833 RH20026	0,0	0,5	0,0	0,1	0,0	0,1
5097341 Contento	0,2	0,5	0,2	0,0	0,0	0,2
5101480 SL27009	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
5103088 SL17151	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1
5103089 SL18280	0,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
5103127 SL18398	0,0	0,4	0,0	0,1	0,0	0,1
5103128 SL18478	0,3	0,3	0,2	0,0	0,1	0,2
5103135 SL36044	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1
5104849 SL19639	0,0	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1
5104850 SL19650	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,1
5104854 SL29487	0,0	0,3	0,0	0,1	0,0	0,1
5103184 SG 120	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0
5103183 SG 139	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1
5099232 RGT Halif	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1
5101408 RGT Synf	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
5103148 RH17057	0,0	0,7	0,1	0,0	0,0	0,2
5103155 RH18021	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1
5095504 SY Talism	0,0	0,2	0,3	0,0	0,0	0,1

MD 0,05	0,2
---------	-----

Tab. 15

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	0,0	6,7	5,0	0,0	0,0	2,3
5104721 CE 1119	1,7	20,0	8,3	0,0	0,0	6,0
5097368 DS21196B	0,0	10,0	10,0	0,0	0,0	4,0
5101443 ESZ7109	1,7	3,3	6,7	3,3	0,0	3,0
5101520 ES Katam	3,3	11,7	1,7	0,0	1,7	3,7
5101444 Leguan	0,0	21,7	1,7	0,0	0,0	4,7
5103103 ESZ8208	0,0	13,3	5,0	1,7	0,0	4,0
5103108 ESZ9107	0,0	11,7	1,7	1,7	0,0	3,0
5103110 ESZ9204	6,7	11,7	3,3	0,0	0,0	4,3
5104795 ESZ20101	0,0	1,7	3,3	0,0	0,0	1,0
5104791 ESZ20110	3,3	1,7	6,7	0,0	1,7	2,7
5104804 ESZ20111	5,0	6,7	6,7	0,0	0,0	3,7
5104787 ESZ9105	1,7	13,3	18,3	1,7	0,0	7,0
5104790 ESZ9106	1,7	11,7	10,0	0,0	0,0	4,7
5104800 ESZ9110	0,0	8,3	3,3	1,7	1,7	3,0
5104788 ESZ9201	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	1,7
5095536 Korynt	1,7	15,0	6,7	0,0	0,0	4,7
5103162 SM H0470	1,7	5,0	6,7	0,0	3,3	3,3
5103187 SM J0570	1,7	6,7	6,7	0,0	1,7	3,4
5103186 SM J0576	0,0	10,0	8,3	0,0	0,0	3,7
5104864 SMH2319	0,0	0,0	3,3	0,0	0,0	0,7
5091031 KWS Nest	6,7	13,3	8,3	0,0	0,0	5,7
5093330 KWS 2322	1,7	10,0	3,3	0,0	0,0	3,0
5099201 KWS Krog	3,3	13,3	8,3	1,7	0,0	5,3
5099199 KWS Kam	3,3	13,3	5,0	0,0	0,0	4,3
5101481 Amavit	1,7	13,3	3,3	1,7	0,0	4,0
5101503 KWS Jaip	1,7	11,7	3,3	1,7	0,0	3,7
5103059 KXB6233	1,7	15,0	3,3	5,0	1,7	5,3
5103064 KXB8133	0,0	11,7	0,0	0,0	1,7	2,7
5103069 KXB8322	1,7	11,7	8,3	1,7	0,0	4,7
5104767 KXB9319	1,7	15,0	5,0	0,0	0,0	4,3
5078455 Rebecca	0,0	16,7	3,3	0,0	1,7	4,3
5097268 DKC2788	1,7	11,7	5,0	0,0	0,0	3,7
5099255 DKC3097	0,0	10,0	6,7	1,7	0,0	3,7
5101018 ET3064	5,0	10,0	3,3	0,0	0,0	3,7
5104742 ET3167	0,0	10,0	3,3	0,0	0,0	2,7
5104741 EU3074	0,0	3,3	1,7	0,0	0,0	1,0
5104738 EV3077	0,0	6,7	5,0	1,7	0,0	2,7
5104743 EV3180	0,0	6,7	10,0	0,0	0,0	3,3
5095410 RGT Fero	0,0	3,3	11,7	0,0	0,0	3,0
5104830 RH19011	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	1,3
5104833 RH20026	0,0	13,3	5,0	1,7	0,0	4,0
5097341 Contento	0,0	15,0	8,3	1,7	0,0	5,0
5101480 SL27009	0,0	15,0	5,0	0,0	0,0	4,0
5103088 SL17151	3,3	11,7	8,3	0,0	0,0	4,7
5103089 SL18280	5,0	11,7	0,0	0,0	0,0	3,3
5103127 SL18398	0,0	16,7	0,0	0,0	1,7	3,7
5103128 SL18478	0,0	25,0	5,0	0,0	0,0	6,0
5103135 SL36044	1,7	6,7	3,3	0,0	0,0	2,3
5104849 SL19639	0,0	15,0	3,3	0,0	0,0	3,7
5104850 SL19650	0,0	10,0	1,7	3,3	1,7	3,3
5104854 SL29487	3,3	8,3	0,0	0,0	0,0	2,3
5103184 SG 120	5,0	11,7	3,3	0,0	0,0	4,0
5103183 SG 139	0,0	18,3	3,3	0,0	0,0	4,3
5099232 RGT Halifa	0,0	6,7	6,7	0,0	0,0	2,7
5101408 RGT Synfo	1,7	11,7	6,7	1,7	3,3	5,0
5103148 RH17057	1,7	8,3	3,3	0,0	3,3	3,3
5103155 RH18021	0,0	3,3	3,3	0,0	0,0	1,3
5095504 SY Talism	0,0	11,7	8,3	1,7	0,0	4,3
MD 0,05						3,6

Tab. 16

Ozrnění palic [9-1]

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	8	8	7	6	8	7,3
5104721 CE 1119	6	7	7	5	7	6,4
5097368 DS21196E	8	8	9	7	8	7,9
5101443 ESZ7109	7	8	9	6	8	7,6
5101520 ES Katam	7	8	7	6	7	7,0
5101444 Leguan	9	9	9	8	9	8,7
5103103 ESZ8208	8	8	9	7	9	8,2
5103108 ESZ9107	7	9	9	7	9	8,1
5103110 ESZ9204	7	6	7	7	7	6,7
5104795 ESZ20101	7	8	7	6	8	7,2
5104791 ESZ20110	7	8	9	7	8	8,0
5104804 ESZ20111	7	8	7	7	8	7,3
5104787 ESZ9105	7	8	7	7	8	7,5
5104790 ESZ9106	7	7	9	7	8	7,7
5104800 ESZ9110	8	9	7	7	9	7,9
5104788 ESZ9201	7	8	7	7	8	7,2
5095536 Korynt	8	8	9	7	9	8,3
5103162 SM H0470	7	8	9	7	8	7,9
5103187 SM J0570	7	7	7	6	8	7,0
5103186 SM J0576	8	8	9	8	9	8,5
5104864 SMH2319	6	7	7	5	6	6,3
5091031 KWS Nest	7	9	7	8	8	7,9
5093330 KWS 2322	7	6	9	6	7	7,1
5099201 KWS Krog	7	7	7	6	7	6,7
5099199 KWS Kam	7	7	7	6	7	6,9
5101481 Amavit	7	8	7	6	8	7,1
5101503 KWS Jaip	7	7	7	7	9	7,5
5103059 KXB6233	8	8	9	7	8	7,8
5103064 KXB8133	7	7	7	7	6	6,7
5103069 KXB8322	7	8	9	7	8	7,7
5104767 KXB9319	8	9	9	7	8	8,1
5078455 Rebecca	8	8	9	6	7	7,5
5097268 DKC2788	7	8	7	7	9	7,5
5099255 DKC3097	7	9	7	7	8	7,5
5101018 ET3064	7	7	7	6	8	7,0
5104742 ET3167	7	6	7	6	7	6,6
5104741 EU3074	8	9	9	7	8	8,3
5104738 EV3077	7	9	7	6	7	7,2
5104743 EV3180	7	9	7	6	7	7,1
5095410 RGT Feroz	7	7	7	6	8	6,9
5104830 RH19011	7	7	9	5	7	7,1
5104833 RH20026	6	7	7	5	7	6,5
5097341 Contento	7	7	7	6	6	6,7
5101480 SL27009	8	9	7	8	8	8,0
5103088 SL17151	7	6	7	6	7	6,7
5103089 SL18280	8	8	9	8	9	8,4
5103127 SL18398	7	8	9	7	9	8,1
5103128 SL18478	7	8	7	8	8	7,7
5103135 SL36044	8	8	9	7	9	8,1
5104849 SL19639	8	8	7	7	9	8,0
5104850 SL19650	8	7	9	7	8	7,6
5104854 SL29487	8	8	9	7	8	8,1
5103184 SG 120	8	7	9	7	8	7,8
5103183 SG 139	7	8	7	7	9	7,6
5099232 RGT Halif	7	8	7	6	8	7,3
5101408 RGT Synf	7	8	7	7	8	7,4
5103148 RH17057	7	7	7	7	8	7,1
5103155 RH18021	7	7	7	6	8	6,9
5095504 SY Talism	9	9	9	8	9	8,7
MD 0,05						0,7

Tab. 17

Obsah škrobu v sušině [%]

(Starch [% DM])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	70,7	71,2	74,0	71,4	72,8	72,0
5104721 CE 1119	73,4	72,1	71,5	71,3	71,6	72,0
5097368 DS21196B	72,5	71,9	72,6	72,6	72,2	72,3
5101443 ESZ7109	73,8	73,0	73,5	71,8	73,1	73,0
5101520 ES Katamaran*	72,9	70,8	74,0	72,0	73,2	72,6
5101444 Leguan	73,8	71,5	72,8	72,5	72,2	72,6
5103103 ESZ8208	72,9	70,7	72,1	71,7	72,1	71,9
5103108 ESZ9107	73,1	71,9	73,8	72,0	73,5	72,8
5103110 ESZ9204	73,4	71,8	72,4	70,4	74,3	72,5
5104795 ESZ20101	73,6	72,2	74,1	73,0	73,9	73,4
5104791 ESZ20110	74,3	72,5	74,4	73,0	73,8	73,6
5104804 ESZ20111	72,9	71,5	71,4	73,1	72,9	72,4
5104787 ESZ9105	73,9	72,9	72,2	72,8	73,1	73,0
5104790 ESZ9106	73,3	71,3	73,2	70,7	72,6	72,2
5104800 ESZ9110	73,8	73,6	73,1	72,8	73,4	73,3
5104788 ESZ9201	74,0	72,9	72,6	72,1	73,6	73,0
5095536 Korynt	72,2	70,9	73,4	70,7	72,0	71,8
5103162 SM H0470	74,6	71,7	72,5	70,3	70,9	72,0
5103187 SM J0570	73,8	71,5	72,7	71,0	72,7	72,3
5103186 SM J0576	73,3	71,2	72,6	70,7	72,3	72,0
5104864 SMH2319	72,5	70,9	71,6	70,8	72,3	71,6
5091031 KWS Nestor	72,8	71,0	72,3	71,8	73,0	72,2
5093330 KWS 2322*	73,5	70,8	71,6	73,7	72,5	72,4
5099201 KWS Krogulec*	72,9	70,6	73,6	71,6	72,4	72,2
5099199 KWS Kampinos	73,9	72,0	73,0	72,5	72,8	72,8
5101481 Amavit	73,1	70,7	71,5	71,9	72,3	71,9
5101503 KWS Jaipur*	73,5	71,7	74,1	72,7	73,2	73,0
5103059 KXB6233	72,6	70,5	72,7	71,4	71,2	71,7
5103064 KXB8133	72,1	69,1	72,3	72,7	72,0	71,6
5103069 KXB8322	70,5	69,8	71,1	70,4	71,1	70,6
5104767 KXB9319	72,8	71,9	73,1	71,7	71,1	72,1
5078455 Rebecca	74,3	71,0	71,2	71,6	72,2	72,0
5097268 DKC2788	73,1	72,5	71,1	72,4	72,4	72,3
5099255 DKC3097	72,7	73,1	73,2	71,6	73,1	72,7
5101018 ET3064	73,7	71,6	72,5	71,8	74,0	72,7
5104742 ET3167	73,1	72,0	74,4	72,6	71,5	72,7
5104741 EU3074	72,5	72,0	73,2	72,8	72,8	72,7
5104738 EV3077	73,0	71,5	72,7	71,1	73,1	72,3
5104743 EV3180	73,6	71,4	72,0	72,5	70,4	72,0
5095410 RGT Ferroxy	72,9	72,0	71,8	70,5	71,9	71,8
5104830 RH19011	72,3	72,4	71,9	70,8	73,8	72,2
5104833 RH20026	73,6	70,8	72,4	72,8	71,4	72,2
5097341 Contento	72,0	71,2	72,1	72,6	70,3	71,7
5101480 SL27009	72,0	72,7	70,6	70,7	71,1	71,4
5103088 SL17151	73,6	71,3	74,2	71,5	70,5	72,2
5103089 SL18280	73,8	73,1	73,7	70,0	72,6	72,6
5103127 SL18398	73,5	72,3	73,3	72,5	72,3	72,8
5103128 SL18478	72,4	70,8	72,4	71,7	72,8	72,0
5103135 SL36044	72,2	72,1	74,1	73,4	71,7	72,7
5104849 SL19639	74,2	72,5	73,5	71,8	72,6	72,9
5104850 SL19650	72,8	73,1	74,0	73,1	72,0	73,0
5104854 SL29487	71,9	70,3	71,8	71,3	71,4	71,4
5103184 SG 120	73,2	70,3	73,2	72,5	71,5	72,1
5103183 SG 139	74,0	72,7	73,0	73,0	74,4	73,4
5099232 RGT Halifaxx	72,4	70,0	72,0	73,1	71,9	71,9
5101408 RGT Synfonixx*	72,9	72,9	73,6	72,5	72,5	72,9
5103148 RH17057	72,6	71,7	73,5	72,7	72,0	72,5
5103155 RH18021	73,4	70,8	72,8	73,3	72,1	72,5
5095504 SY Talisman*	71,0	71,5	74,0	71,2	72,5	72,0
MD 0,05						1,0

Tab. 18

Obsah N látek v sušině [%]
(Protein [% DM])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103080 CE 1218	8,7	9,4	8,2	8,8	8,5	8,7
5104721 CE 1119	8,0	8,9	8,8	8,7	9,5	8,8
5097368 DS21196B	8,0	8,7	8,3	8,4	8,9	8,5
5101443 ESZ7109	7,8	8,2	7,9	8,0	8,1	8,0
5101520 ES Katamaran*	8,1	8,8	8,1	7,9	8,2	8,2
5101444 Leguan	9,0	9,4	8,7	9,1	9,4	9,1
5103103 ESZ8208	8,9	10,0	9,5	9,4	9,3	9,4
5103108 ESZ9107	7,9	8,8	8,0	8,8	8,5	8,4
5103110 ESZ9204	7,9	9,0	9,0	9,2	8,6	8,7
5104795 ESZ20101	7,8	9,0	7,8	7,9	8,0	8,1
5104791 ESZ20110	7,8	8,7	8,2	8,1	8,6	8,3
5104804 ESZ20111	8,2	9,1	8,5	8,4	8,6	8,5
5104787 ESZ9105	8,0	8,9	8,5	8,7	9,0	8,6
5104790 ESZ9106	8,3	9,4	8,2	8,6	8,6	8,6
5104800 ESZ9110	7,7	8,7	8,0	8,1	8,2	8,1
5104788 ESZ9201	8,0	8,8	8,3	8,2	8,7	8,4
5095536 Korynt	9,2	10,1	8,9	9,7	9,6	9,5
5103162 SM H0470	7,9	9,5	9,3	9,4	9,5	9,1
5103187 SM J0570	8,8	10,0	9,0	9,2	9,0	9,2
5103186 SM J0576	9,4	10,1	9,3	10,2	9,6	9,7
5104864 SMH2319	7,9	9,6	8,8	8,8	8,8	8,8
5091031 KWS Nestor	8,9	9,6	9,2	9,3	8,8	9,2
5093330 KWS 2322*	8,1	9,1	8,6	8,1	8,5	8,5
5099201 KWS Krogulec*	8,1	9,0	7,8	8,3	8,8	8,4
5099199 KWS Kampinos	8,3	9,1	8,1	8,6	8,7	8,6
5101481 Amavit	8,0	9,1	8,2	8,8	8,8	8,6
5101503 KWS Jaipur*	8,2	9,1	8,2	8,4	8,6	8,5
5103059 KXB6233	8,1	8,7	8,1	8,9	9,1	8,6
5103064 KXB8133	8,1	10,1	9,1	9,3	9,8	9,3
5103069 KXB8322	8,5	9,5	9,0	8,6	9,0	8,9
5104767 KXB9319	8,5	8,9	8,0	8,6	8,6	8,5
5078455 Rebecca	8,5	9,8	9,3	9,3	9,4	9,3
5097268 DKC2788	8,3	8,8	8,7	8,6	8,5	8,6
5099255 DKC3097	8,4	9,2	8,4	8,8	8,6	8,7
5101018 ET3064	7,6	9,0	8,4	8,0	8,6	8,3
5104742 ET3167	7,7	8,9	7,5	7,6	8,6	8,1
5104741 EU3074	8,2	9,1	8,2	7,7	8,3	8,3
5104738 EV3077	8,0	8,8	8,2	8,4	8,3	8,3
5104743 EV3180	8,0	9,0	8,5	8,4	9,0	8,6
5095410 RGT Ferroxy	8,2	8,8	8,3	9,2	8,8	8,6
5104830 RH19011	7,9	8,7	8,3	8,9	8,3	8,4
5104833 RH20026	8,1	9,4	8,8	8,7	9,3	8,9
5097341 Contento	10,0	9,2	9,3	9,2	9,7	9,5
5101480 SL27009	9,3	9,1	9,5	9,5	9,8	9,4
5103088 SL17151	8,1	9,0	8,1	9,0	8,9	8,6
5103089 SL18280	8,4	9,4	8,9	9,7	9,3	9,1
5103127 SL18398	7,9	8,7	8,3	8,3	8,6	8,4
5103128 SL18478	8,9	9,3	8,7	9,2	9,0	9,0
5103135 SL36044	7,8	8,3	7,4	7,3	7,8	7,7
5104849 SL19639	8,0	9,1	8,5	8,5	8,5	8,5
5104850 SL19650	8,2	8,9	8,7	8,8	9,4	8,8
5104854 SL29487	8,7	9,2	9,1	9,0	9,6	9,1
5103184 SG 120	8,1	9,4	8,5	8,9	9,3	8,8
5103183 SG 139	8,0	9,5	8,8	8,5	8,8	8,7
5099232 RGT Halifaxx	8,4	10,3	8,9	8,7	9,3	9,1
5101408 RGT Synfonixx*	7,8	8,4	7,7	8,5	8,4	8,2
5103148 RH17057	8,4	9,2	8,2	8,3	8,7	8,6
5103155 RH18021	8,1	8,9	8,7	8,1	8,8	8,5
5095504 SY Talisman*	8,1	8,8	8,3	8,4	8,5	8,4
MD 0,05						0,4

raný sortiment
early group

Tab. 1

Výnos zrna [t/ha]

(Yield of grain [t/ha])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5104888 Glutexo	16,0	14,0	16,7	14,5	14,9	17,7	15,6
5104889 Sumumba	16,4	13,6	16,8	14,3	14,8	17,9	15,6
5104768 KXB9355	14,9	13,7	17,0	15,0	14,9	17,4	15,5
5102901 X90M326	15,8	13,1	16,2	14,3	16,0	17,2	15,4
5104771 KXB9366	15,4	13,7	15,2	15,1	15,2	16,7	15,2
5097390 Koletis	15,1	12,3	15,8	15,1	14,8	18,1	15,2
5103153 RH18016	15,9	13,9	14,7	14,6	15,1	16,5	15,1
5104769 KXB9358	15,5	12,4	15,1	14,7	15,1	17,7	15,1
5103119 ESZ9311	14,2	13,8	17,0	14,4	15,0	16,1	15,1
5104818 LZM269/52	14,5	13,0	17,1	15,1	13,5	16,7	15,0
5104789 ESZ9202	15,7	13,1	15,2	14,4	14,8	16,4	14,9
5093334 Agro Polis	16,1	12,6	16,9	13,3	13,8	16,9	14,9
5103113 ESZ9213	14,5	13,3	16,2	14,0	15,2	16,3	14,9
5104747 EV3511	14,5	12,7	15,6	15,0	14,2	16,8	14,8
5104797 ESZ20207	14,6	13,6	15,3	13,8	14,6	16,6	14,7
5099210 Kidemos*	15,6	13,2	15,4	12,9	14,4	16,6	14,7
5103151 RH18015	15,0	14,6	14,5	14,4	13,7	15,8	14,7
5099299 SY Enermax*	15,0	12,1	14,9	14,7	14,5	16,7	14,6
5101479 Serrano*	13,4	14,1	14,7	13,1	16,1	16,4	14,6
5104735 CSM19114	14,9	13,6	15,3	13,7	13,4	16,7	14,6
5104853 SL29400	15,6	12,7	15,9	13,2	14,3	15,8	14,6
5099213 Donosor	14,8	13,2	15,1	14,1	14,0	16,3	14,6
5101467 LG31272*	15,0	12,6	15,8	13,5	14,2	16,3	14,6
5104638 X85P703	14,9	13,7	15,2	13,8	13,9	15,8	14,6
5099243 DKC3796*	14,5	13,2	14,6	13,3	14,7	16,6	14,5
5104852 SL28422	13,4	14,0	15,2	13,6	14,8	15,7	14,5
5104746 EV3405	14,8	12,8	15,4	13,7	14,0	15,9	14,4
5099229 RGT Attraxxion	15,4	12,8	14,8	13,7	14,2	15,3	14,4
5104779 KXC0332	14,6	13,6	16,3	13,8	14,0	13,6	14,3
5093350 LG31276	14,2	13,0	15,3	14,4	14,0	15,0	14,3
5095410 RGT Feroxy*	15,6	12,6	14,9	12,9	14,3	15,4	14,3
5103134 SL28261	14,4	13,1	15,5	11,9	14,5	16,4	14,3
5104734 CSM19113	14,8	12,1	15,0	13,6	13,8	16,1	14,2
5099300 SY Impulse	13,0	13,1	15,1	13,1	14,7	16,1	14,2
5104836 RH19014	14,2	13,6	14,9	13,2	14,9	14,3	14,2
5104835 RH19001	13,6	13,3	15,0	13,2	14,7	15,3	14,2
5101474 SL16143	14,5	13,6	13,9	13,2	14,4	15,4	14,2
5104880 RH19052	14,0	13,3	15,1	13,3	13,7	15,4	14,1
5104862 SL49324	13,3	12,4	14,7	13,7	14,4	16,2	14,1
5104834 RH19021	14,4	13,2	14,5	13,8	13,8	15,0	14,1
5104749 EV3733	14,5	12,9	14,6	14,4	13,6	14,7	14,1
5099234 RGT Maxxatac	14,0	13,8	14,2	13,5	14,1	15,1	14,1
5104744 EV3404	14,5	12,8	15,6	12,2	12,9	16,2	14,0
5104796 ESZ20206	13,2	13,6	13,4	13,4	14,7	15,5	14,0
5104748 EV3732	14,0	13,4	14,4	13,1	13,5	15,2	13,9
5103104 ESZ8209	14,2	12,9	16,1	12,8	12,5	15,0	13,9
5104832 RH19016	14,2	11,4	14,5	12,7	14,3	16,3	13,9
5103136 SL37010	12,2	14,3	14,5	13,6	13,6	14,1	13,7
5104856 SL38340	13,2	11,9	13,3	13,6	14,3	15,2	13,6
5104722 CE 2119	13,8	12,0	14,5	12,8	13,1	14,9	13,5
5104887 AIC17C002	13,9	11,9	13,6	12,5	13,1	15,0	13,3
5104745 EV3403	12,7	13,0	13,2	12,4	13,3	14,3	13,1
5091031 KWS Nestor	12,8	12,1	14,6	10,8	13,0	14,7	13,0
Průměr SSRO	14,8	13,0	15,1	13,4	14,7	16,3	14,5
Průměr pokusu	14,5	13,1	15,2	13,6	14,2	15,9	14,4
MD 0,05	0,6	1,7	1,1	1,3	0,7	1,3	0,8

Tab. 2

Výnos zrna [%]
(Yield of grain [%])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104888 Glutexo	108	108	111	108	101	108	107,5
5104889 Sumumba	111	105	111	107	101	110	107,4
5104768 KXB9355	101	106	113	112	101	107	106,5
5102901 X90M326	106	101	107	107	109	105	106,0
5104771 KXB9366	103	106	101	113	103	102	104,6
5097390 Koletis	102	95	105	113	101	111	104,6
5103153 RH18016	107	107	98	109	102	101	103,7
5104769 KXB9358	104	95	100	109	103	108	103,6
5103119 ESZ9311	95	106	113	108	102	98	103,6
5104818 LZM269/52	97	100	114	112	92	102	103,0
5104789 ESZ9202	106	101	101	107	101	101	102,7
5093334 Agro Polis	108	97	112	99	94	103	102,6
5103113 ESZ9213	98	103	108	104	104	100	102,5
5104747 EV3511	98	98	103	112	97	103	101,7
5104797 ESZ20207	98	105	101	103	100	102	101,3
5099210 Kidemos*	105	102	102	96	98	102	101,0
5103151 RH18015	101	113	97	107	93	96	100,7
5099299 SY Enermax*	101	93	99	109	98	102	100,6
5101479 Serrano*	90	109	97	98	110	100	100,6
5104735 CSM19114	100	105	102	102	91	102	100,3
5104853 SL29400	105	98	106	99	97	97	100,2
5099213 Donosor	99	102	100	105	95	100	100,2
5101467 LG31272*	101	97	105	101	97	100	100,1
5104638 X85P703	100	106	101	103	95	97	100,0
5099243 DKC3796*	98	102	97	99	100	102	99,6
5104852 SL28422	91	108	101	102	101	96	99,5
5104746 EV3405	100	99	102	102	95	97	99,1
5099229 RGT Attraxxion	104	99	98	102	97	94	98,8
5104779 KXC0332	99	105	108	103	96	83	98,4
5093350 LG31276	95	100	102	107	96	92	98,3
5095410 RGT Feroxy*	105	97	99	97	97	94	98,2
5103134 SL28261	97	101	103	89	99	100	98,2
5104734 CSM19113	100	93	100	101	94	98	97,8
5099300 SY Impulse	88	101	100	97	100	98	97,5
5104836 RH19014	95	105	99	98	101	87	97,4
5104835 RH19001	91	103	99	98	100	93	97,3
5101474 SL16143	97	104	92	98	98	94	97,3
5104880 RH19052	94	102	100	99	93	94	97,1
5104862 SL49324	90	96	98	102	98	99	97,1
5104834 RH19021	97	102	96	103	94	92	97,0
5104749 EV3733	97	100	97	107	93	90	97,0
5099234 RGT Maxxatac	94	106	94	101	96	92	96,9
5104744 EV3404	98	99	103	91	88	99	96,5
5104796 ESZ20206	89	105	89	100	100	95	96,0
5104748 EV3732	94	103	96	98	92	93	95,7
5103104 ESZ8209	95	100	107	95	85	92	95,6
5104832 RH19016	95	88	97	95	97	100	95,5
5103136 SL37010	82	110	96	101	92	86	94,1
5104856 SL38340	89	92	88	101	97	93	93,3
5104722 CE 2119	93	93	96	95	89	91	92,8
5104887 AIC17C002	94	92	90	93	89	92	91,7
5104745 EV3403	86	100	88	92	90	88	90,3
5091031 KWS Nestor	86	93	97	81	89	90	89,2
Průměr SSRO							100,0
Průměr pokusu MD 0,05	4,1	13,0	7,2	10,0	4,7	8,0	5,4

Tab. 3

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	25,8	25,5	28,6	26,3	24,3	30,9	26,9
5104735 CSM19114	26,0	26,1	27,0	26,1	24,4	32,3	27,0
5104722 CE 2119	27,2	26,2	29,4	27,8	24,1	34,5	28,2
5103104 ESZ8209	26,6	25,4	30,0	26,6	24,7	32,2	27,6
5103113 ESZ9213	25,6	25,9	28,1	26,4	23,4	30,7	26,7
5103119 ESZ9311	27,8	26,5	29,1	27,2	24,6	32,9	28,0
5104796 ESZ20206	24,5	25,8	27,2	26,2	22,9	31,0	26,3
5104797 ESZ20207	26,3	24,7	28,9	26,8	23,0	31,0	26,8
5104789 ESZ9202	25,7	24,2	26,9	27,0	23,0	30,7	26,3
5104887 AIC17C002	26,4	26,2	29,9	26,7	25,9	32,2	27,9
5104888 Glutexo	29,0	27,2	29,5	26,6	24,5	31,8	28,1
5104889 Sumumba	27,8	26,8	29,4	27,3	24,5	31,9	28,0
5091031 KWS Nestor	24,8	23,4	26,3	25,8	22,9	28,6	25,3
5093334 Agro Polis	28,1	25,7	28,5	27,9	24,8	32,2	27,9
5097390 Koletis	29,7	26,0	30,9	29,5	23,3	34,8	29,0
5099213 Donosor	27,2	26,0	28,4	28,7	24,6	34,0	28,2
5099210 Kidemos*	26,7	26,9	28,5	27,1	22,3	31,8	27,2
5104768 KXB9355	31,8	28,9	32,7	30,2	26,5	37,7	31,3
5104769 KXB9358	32,5	27,5	35,3	30,5	25,4	38,8	31,7
5104771 KXB9366	28,9	27,9	30,8	29,4	25,1	34,8	29,5
5104779 KXC0332	29,2	26,1	30,1	27,2	26,0	32,3	28,5
5093350 LG31276	26,6	26,5	28,3	26,9	23,6	31,4	27,2
5101467 LG31272*	26,0	24,3	28,9	27,7	24,3	32,6	27,3
5104818 LZM269/52	25,9	23,5	27,8	25,8	23,3	30,2	26,1
5099243 DKC3796*	26,5	24,9	30,0	27,5	23,4	32,1	27,4
5104745 EV3403	23,4	23,5	26,4	26,2	23,0	29,3	25,3
5104744 EV3404	23,0	23,3	26,0	25,4	22,6	31,7	25,3
5104746 EV3405	25,9	24,2	27,4	25,5	21,6	29,6	25,7
5104747 EV3511	25,1	26,1	27,1	25,6	23,6	30,1	26,3
5104748 EV3732	22,7	24,9	24,8	26,6	21,8	28,6	24,9
5104749 EV3733	24,8	23,3	28,2	25,8	21,9	29,8	25,6
5102901 X90M326	26,6	24,8	28,1	27,1	23,0	33,4	27,2
5104638 X85P703	24,8	26,0	25,9	28,2	23,0	30,3	26,4
5095410 RGT Feroxy*	29,0	27,0	30,3	27,0	24,2	32,8	28,4
5104835 RH19001	28,0	25,9	29,8	26,8	24,1	32,1	27,8
5104836 RH19014	31,2	28,4	33,6	28,8	26,0	35,4	30,6
5104832 RH19016	30,0	25,6	30,7	29,1	23,8	33,7	28,8
5104834 RH19021	27,0	24,5	28,8	26,0	23,4	31,6	26,9
5104880 RH19052	25,8	24,4	27,7	25,4	21,9	29,6	25,8
5101474 SL16143	27,0	24,8	29,0	26,1	23,5	30,0	26,7
5101479 Serrano*	28,7	26,7	30,8	27,2	23,6	32,3	28,2
5103134 SL28261	26,9	26,9	30,7	27,5	23,5	32,5	28,0
5103136 SL37010	27,2	27,6	30,7	27,7	25,2	34,6	28,8
5104852 SL28422	28,1	26,8	31,2	26,9	25,1	32,6	28,5
5104853 SL29400	26,6	26,5	30,0	26,2	24,9	32,5	27,8
5104856 SL38340	27,5	27,4	30,1	27,4	24,5	34,6	28,6
5104862 SL49324	26,7	25,1	28,8	27,3	23,1	32,4	27,2
5099229 RGT Attraxxion	30,8	26,9	31,4	28,4	24,5	33,3	29,2
5099234 RGT Maxxatac	25,9	25,8	27,9	26,4	23,6	32,4	27,0
5103151 RH18015	31,6	29,9	33,3	30,2	26,0	35,6	31,1
5103153 RH18016	30,9	28,0	33,7	29,4	25,0	34,7	30,3
5099299 SY Enermax*	30,9	29,3	32,5	28,4	24,7	35,7	30,3
5099300 SY Impulse	26,5	27,3	29,3	27,0	24,1	32,7	27,8
MD 0,05							1,1

Tab. 4

Rychlost počátečního růstu [9-1]

(Early vigour [9-1])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	9	9	6	9	8	7	8,1
5104735 CSM19114	9	9	7	7	8	7	7,8
5104722 CE 2119	8	9	6	7	9	8	7,7
5103104 ESZ8209	8	8	7	7	8	7	7,5
5103113 ESZ9213	8	8	6	7	8	8	7,4
5103119 ESZ9311	8	9	5	7	8	8	7,6
5104796 ESZ20206	8	9	8	7	8	8	8,1
5104797 ESZ20207	8	8	5	7	8	8	7,2
5104789 ESZ9202	8	8	6	7	8	7	7,4
5104887 AIC17C002	8	9	7	7	8	7	7,7
5104888 Glutexo	9	9	8	9	9	8	8,7
5104889 Sumumba	9	9	8	9	9	8	8,7
5091031 KWS Nestor	8	9	7	8	8	8	8,0
5093334 Agro Polis	9	9	7	9	9	8	8,4
5097390 Koletis	8	9	7	8	8	8	8,0
5099213 Donosor	7	8	8	7	8	8	7,6
5099210 Kidemos*	9	8	8	7	8	7	7,9
5104768 KXB9355	8	8	7	7	8	8	7,5
5104769 KXB9358	8	8	7	7	8	8	7,6
5104771 KXB9366	8	8	8	6	8	8	7,6
5104779 KXC0332	8	9	7	8	8	7	8,0
5093350 LG31276	8	8	7	8	9	8	8,0
5101467 LG31272*	9	9	9	8	9	8	8,6
5104818 LZM269/52	8	9	8	9	8	8	8,3
5099243 DKC3796*	8	8	6	7	8	7	7,2
5104745 EV3403	8	9	5	7	7	7	7,1
5104744 EV3404	8	8	7	7	8	8	7,7
5104746 EV3405	8	8	7	8	8	8	7,8
5104747 EV3511	8	8	8	7	8	8	7,7
5104748 EV3732	8	8	9	7	8	8	8,0
5104749 EV3733	8	9	6	7	8	7	7,6
5102901 X90M326	8	8	5	7	8	8	7,3
5104638 X85P703	8	8	5	6	8	8	7,1
5095410 RGT Feroxy*	8	8	7	8	8	8	7,8
5104835 RH19001	8	8	5	7	8	8	7,3
5104836 RH19014	8	8	8	7	7	7	7,7
5104832 RH19016	7	8	6	6	8	7	7,1
5104834 RH19021	8	8	7	7	8	7	7,4
5104880 RH19052	7	8	7	6	8	7	7,2
5101474 SL16143	8	9	7	8	9	8	8,0
5101479 Serrano*	9	9	8	8	9	8	8,4
5103134 SL28261	8	8	9	8	8	7	8,0
5103136 SL37010	8	8	7	7	8	8	7,7
5104852 SL28422	8	9	9	8	8	8	8,3
5104853 SL29400	8	9	6	8	9	8	8,1
5104856 SL38340	7	8	5	6	7	7	6,7
5104862 SL49324	8	8	6	7	8	8	7,4
5099229 RGT Attraxxion	8	8	5	8	8	8	7,5
5099234 RGT Maxxatac	8	8	5	7	8	7	7,3
5103151 RH18015	8	8	7	7	8	7	7,6
5103153 RH18016	8	9	6	7	8	8	7,8
5099299 SY Enermax*	8	8	6	6	7	7	6,9
5099300 SY Impulse	8	8	5	7	7	8	7,3
MD 0,05							0,7

Tab. 5

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	91	93	85	95	86	87	90
5104735 CSM19114	93	94	88	97	90	91	92
5104722 CE 2119	91	93	86	95	86	90	90
5103104 ESZ8209	91	91	83	93	85	86	88
5103113 ESZ9213	90	92	86	95	86	86	89
5103119 ESZ9311	90	94	86	95	89	88	90
5104796 ESZ20206	92	92	86	95	86	88	90
5104797 ESZ20207	92	92	87	95	88	89	91
5104789 ESZ9202	92	94	87	97	86	87	91
5104887 AIC17C002	92	91	86	95	86	86	89
5104888 Glutexo	91	91	84	92	84	85	88
5104889 Sumumba	89	90	84	92	85	86	88
5091031 KWS Nestor	87	89	81	87	81	80	84
5093334 Agro Polis	90	90	85	92	85	86	88
5097390 Koletis	96	93	89	96	89	89	92
5099213 Donosor	95	94	87	96	88	90	92
5099210 Kidemos*	95	94	87	96	89	89	92
5104768 KXB9355	97	94	87	96	90	90	92
5104769 KXB9358	96	94	88	97	90	91	93
5104771 KXB9366	95	95	87	97	89	89	92
5104779 KXC0332	90	90	85	92	87	86	88
5093350 LG31276	88	91	83	92	84	86	88
5101467 LG31272*	91	91	85	94	86	87	89
5104818 LZM269/52	89	90	84	91	85	85	87
5099243 DKC3796*	92	92	88	95	87	88	90
5104745 EV3403	90	91	85	94	86	87	89
5104744 EV3404	91	92	85	95	86	89	90
5104746 EV3405	91	94	87	96	90	88	91
5104747 EV3511	96	96	89	96	90	88	93
5104748 EV3732	92	91	86	95	87	88	90
5104749 EV3733	92	93	88	96	87	89	91
5102901 X90M326	93	96	89	96	89	90	92
5104638 X85P703	94	94	88	96	87	89	91
5095410 RGT Feroxy*	95	94	87	94	87	88	91
5104835 RH19001	96	95	89	97	90	89	93
5104836 RH19014	95	93	87	96	89	89	91
5104832 RH19016	92	93	87	96	86	89	91
5104834 RH19021	92	91	86	96	86	88	90
5104880 RH19052	94	93	86	97	86	88	91
5101474 SL16143	90	92	83	93	85	84	88
5101479 Serrano*	93	92	88	96	91	90	92
5103134 SL28261	91	92	87	95	88	88	90
5103136 SL37010	90	92	87	96	85	88	90
5104852 SL28422	90	92	85	94	85	86	89
5104853 SL29400	97	94	88	96	88	89	92
5104856 SL38340	93	94	88	96	88	89	91
5104862 SL49324	97	96	90	99	92	92	94
5099229 RGT Attraxxion	89	91	83	92	83	85	87
5099234 RGT Maxxatac	90	90	84	94	86	87	89
5103151 RH18015	90	91	84	94	85	86	88
5103153 RH18016	92	92	85	94	86	86	89
5099299 SY Enermax*	96	95	88	96	88	90	92
5099300 SY Impulse	90	91	86	94	86	87	89
MD 0,05							1,1

Tab. 6

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
5104734 CSM19113	0	0	0	0	0	0
5104735 CSM19114	0	0	0	0	0	0
5104722 CE 2119	0	0	0	0	0	0
5103104 ESZ8209	0	0	0	0	0	0
5103113 ESZ9213	0	0	0	0	0	0
5103119 ESZ9311	0	0	0	0	0	0
5104796 ESZ20206	0	0	0	0	0	0
5104797 ESZ20207	0	0	0	0	0	0
5104789 ESZ9202	0	0	0	0	0	0
5104887 AIC17C002	0	0	0	0	0	0
5104888 Glutexo	0	0	0	0	0	0
5104889 Sumumba	0	0	0	0	0	0
5091031 KWS Nestor	0	0	0	0	0	0
5093334 Agro Polis	0	0	0	0	0	0
5097390 Koletis	0	0	0	0	0	0
5099213 Donosor	0	0	0	0	0	0
5099210 Kidemos*	0	0	0	0	0	0
5104768 KXB9355	0	0	0	0	0	0
5104769 KXB9358	0	0	0	0	0	0
5104771 KXB9366	0	0	0	0	0	0
5104779 KXC0332	0	0	0	0	0	0
5093350 LG31276	0	0	0	0	0	0
5101467 LG31272*	0	0	0	0	0	0
5104818 LZM269/52	0	0	0	0	0	0
5099243 DKC3796*	0	0	0	0	0	0
5104745 EV3403	0	0	0	0	0	0
5104744 EV3404	0	0	0	0	0	0
5104746 EV3405	0	0	0	0	0	0
5104747 EV3511	0	0	0	0	0	0
5104748 EV3732	0	0	0	0	0	0
5104749 EV3733	0	0	0	0	0	0
5102901 X90M326	0	0	0	0	0	0
5104638 X85P703	0	0	0	0	0	0
5095410 RGT Feroxy*	0	0	0	0	0	0
5104835 RH19001	0	0	0	0	0	0
5104836 RH19014	0	0	0	0	0	0
5104832 RH19016	0	0	0	0	0	0
5104834 RH19021	0	0	0	0	0	0
5104880 RH19052	0	0	0	0	0	0
5101474 SL16143	0	0	0	0	0	0
5101479 Serrano*	0	0	0	0	0	0
5103134 SL28261	0	0	0	0	0	0
5103136 SL37010	0	0	0	0	0	0
5104852 SL28422	0	0	0	0	0	0
5104853 SL29400	0	0	0	0	0	0
5104856 SL38340	0	0	0	0	0	0
5104862 SL49324	0	0	0	0	0	0
5099229 RGT Attraxxion	0	0	0	0	0	0
5099234 RGT Maxxatac	0	0	0	0	0	0
5103151 RH18015	0	0	0	0	0	0
5103153 RH18016	0	0	0	0	0	0
5099299 SY Enermax*	0	0	0	0	0	0
5099300 SY Impulse	0	0	0	0	0	0

Tab. 7

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER
Průměrováno						
a	1	2	3	4	5	6
5104734 CSM19113	0	0	0	0	0	0
5104735 CSM19114	0	0	0	0	0	0
5104722 CE 2119	0	0	0	0	0	0
5103104 ESZ8209	0	0	0	0	0	0
5103113 ESZ9213	0	0	0	0	0	0
5103119 ESZ9311	0	0	0	0	0	0
5104796 ESZ20206	0	0	0	0	0	0
5104797 ESZ20207	0	0	0	0	0	0
5104789 ESZ9202	0	0	0	0	0	0
5104887 AIC17C002	0	0	0	0	0	0
5104888 Glutexo	0	0	0	0	0	0
5104889 Sumumba	0	0	0	0	0	0
5091031 KWS Nestor	0	0	0	0	0	0
5093334 Agro Polis	0	0	0	0	0	0
5097390 Koletis	0	0	0	0	0	0
5099213 Donosor	0	0	0	0	0	0
5099210 Kidemos*	0	0	0	0	0	0
5104768 KXB9355	0	0	0	0	0	0
5104769 KXB9358	0	0	0	0	0	0
5104771 KXB9366	0	0	0	0	0	0
5104779 KXC0332	0	0	0	0	0	0
5093350 LG31276	0	0	0	0	0	0
5101467 LG31272*	0	0	0	0	0	0
5104818 LZM269/52	0	0	0	0	0	0
5099243 DKC3796*	0	0	0	0	0	0
5104745 EV3403	0	0	0	0	0	0
5104744 EV3404	0	0	0	0	0	0
5104746 EV3405	0	0	0	0	0	0
5104747 EV3511	0	0	0	0	0	0
5104748 EV3732	0	0	0	0	0	0
5104749 EV3733	0	0	0	0	0	0
5102901 X90M326	0	0	0	0	0	0
5104638 X85P703	0	0	0	0	0	0
5095410 RGT Feroxy*	0	0	0	0	0	0
5104835 RH19001	0	0	0	0	0	0
5104836 RH19014	0	0	0	0	0	0
5104832 RH19016	0	0	0	0	0	0
5104834 RH19021	0	0	0	0	0	0
5104880 RH19052	0	0	0	0	0	0
5101474 SL16143	0	0	0	0	0	0
5101479 Serrano*	0	0	0	0	0	0
5103134 SL28261	0	0	0	0	0	0
5103136 SL37010	0	0	0	0	0	0
5104852 SL28422	0	0	0	0	0	0
5104853 SL29400	0	0	0	0	0	0
5104856 SL38340	0	0	0	0	0	0
5104862 SL49324	0	0	0	0	0	0
5099229 RGT Attraxxion	0	0	0	0	0	0
5099234 RGT Maxxatac	0	0	0	0	0	0
5103151 RH18015	0	0	0	0	0	0
5103153 RH18016	0	0	0	0	0	0
5099299 SY Enermax*	0	0	0	0	0	0
5099300 SY Impulse	0	0	0	0	0	0

Tab. 8

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	0,4	24,7	1,1	5,0	4,5	2,5	6,4
5104735 CSM19114	0,8	4,8	1,8	15,1	8,7	2,9	5,7
5104722 CE 2119	0,4	1,8	1,9	0,4	2,8	0,4	1,3
5103104 ESZ8209	0,0	11,5	1,8	3,2	10,1	0,7	4,6
5103113 ESZ9213	0,4	1,8	0,4	1,1	2,4	0,0	1,0
5103119 ESZ9311	1,1	1,0	0,7	14,0	3,5	0,7	3,5
5104796 ESZ20206	0,5	2,8	0,9	0,8	4,5	0,7	1,7
5104797 ESZ20207	0,9	3,8	1,2	0,0	2,8	0,4	1,5
5104789 ESZ9202	0,0	1,1	0,0	2,4	10,8	0,4	2,5
5104887 AIC17C002	0,0	10,0	0,7	13,3	5,2	2,5	5,3
5104888 Glutexo	0,4	2,1	0,7	2,1	6,9	0,3	2,1
5104889 Sumumba	0,0	7,3	1,4	11,5	3,5	0,0	4,0
5091031 KWS Nestor	0,4	14,2	1,5	22,8	6,6	0,7	7,7
5093334 Agro Polis	0,0	35,1	2,4	25,3	9,0	1,7	12,3
5097390 Koletis	0,4	6,3	1,4	9,7	7,6	1,0	4,4
5099213 Donosor	0,0	5,3	2,1	0,7	9,0	0,4	2,9
5099210 Kidemos*	0,4	4,5	0,3	0,0	2,1	0,7	1,3
5104768 KXB9355	0,0	2,4	1,4	0,4	1,4	0,0	0,9
5104769 KXB9358	0,7	16,7	1,7	1,0	5,2	1,7	4,5
5104771 KXB9366	0,0	1,4	1,0	1,1	2,8	0,0	1,1
5104779 KXC0332	0,4	9,5	1,1	5,7	10,1	1,8	4,8
5093350 LG31276	0,0	2,8	0,3	7,6	4,5	0,0	2,5
5101467 LG31272*	0,8	6,6	0,0	17,3	5,2	0,7	5,1
5104818 LZM269/52	0,0	9,0	1,1	17,5	7,3	0,4	5,9
5099243 DKC3796*	0,0	1,8	0,4	0,0	5,2	0,0	1,2
5104745 EV3403	1,4	9,1	0,4	1,9	3,6	0,0	2,7
5104744 EV3404	0,4	2,4	0,7	1,1	12,2	0,0	2,8
5104746 EV3405	0,0	0,3	0,7	4,6	2,8	0,4	1,5
5104747 EV3511	1,1	1,4	1,0	0,0	4,5	0,3	1,4
5104748 EV3732	0,0	0,3	0,7	0,3	3,8	0,0	0,9
5104749 EV3733	0,7	0,7	0,3	0,0	2,1	0,0	0,6
5102901 X90M326	0,0	4,2	0,0	1,1	3,8	0,7	1,6
5104638 X85P703	0,0	2,1	0,4	3,9	1,4	0,3	1,4
5095410 RGT Feroxy*	0,0	1,4	0,0	0,3	3,8	0,3	1,0
5104835 RH19001	0,4	1,1	0,0	0,4	5,9	0,7	1,4
5104836 RH19014	0,0	1,4	0,0	8,5	2,1	0,0	2,0
5104832 RH19016	0,0	3,8	1,0	0,7	2,8	0,0	1,4
5104834 RH19021	0,0	2,1	0,0	0,0	1,4	0,0	0,6
5104880 RH19052	0,0	3,2	0,7	1,8	4,2	0,0	1,7
5101474 SL16143	0,0	4,5	1,1	5,1	5,6	0,4	2,8
5101479 Serrano*	0,5	1,1	0,8	0,0	3,8	0,4	1,1
5103134 SL28261	0,0	1,7	1,4	46,9	4,2	0,3	9,1
5103136 SL37010	0,0	1,9	0,4	5,6	6,9	0,0	2,5
5104852 SL28422	0,0	1,5	1,9	5,0	8,7	0,4	2,9
5104853 SL29400	0,7	1,7	0,3	13,5	5,9	2,1	4,0
5104856 SL38340	0,4	2,3	0,0	1,2	0,7	0,0	0,8
5104862 SL49324	0,0	1,0	0,0	0,0	3,1	0,3	0,7
5099229 RGT Attraxxion	0,0	5,9	1,0	4,5	8,0	1,1	3,4
5099234 RGT Maxxatac	0,0	2,8	1,1	0,4	4,2	0,0	1,4
5103151 RH18015	0,4	1,4	0,4	4,4	3,8	0,4	1,8
5103153 RH18016	0,0	3,9	1,1	0,4	4,9	0,7	1,8
5099299 SY Enermax*	0,0	2,5	1,4	5,0	7,7	0,0	2,8
5099300 SY Impulse	0,4	4,3	0,7	2,3	8,7	0,0	2,7
MD 0,05							4,7

Tab. 9

Hmotnost tisíce zrn [g]

(1000 kernel weight [g])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓		lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	340,1	222,5	371,1	367,4	341,2	0,0	328,5
5104735 CSM19114	305,8	220,8	324,9	350,3	312,5	0,0	302,9
5104722 CE 2119	350,5	214,4	368,4	366,3	341,4	0,0	328,2
5103104 ESZ8209	366,9	214,6	404,5	425,1	388,3	0,0	359,9
5103113 ESZ9213	365,1	267,4	375,5	370,4	339,9	0,0	343,7
5103119 ESZ9311	369,2	256,9	389,3	405,6	375,2	0,0	359,2
5104796 ESZ20206	390,1	256,7	405,5	380,1	353,3	0,0	357,1
5104797 ESZ20207	385,5	257,0	400,3	386,9	365,3	0,0	359,0
5104789 ESZ9202	334,6	243,8	356,4	349,6	326,1	0,0	322,1
5104887 AIC17C002	311,9	185,3	331,8	352,4	325,6	0,0	301,4
5104888 Glutexo	325,7	230,0	341,0	346,7	320,7	0,0	312,8
5104889 Sumumba	368,6	313,8	379,5	378,9	352,5	0,0	358,7
5091031 KWS Nestor	376,8	266,9	397,2	404,4	366,3	0,0	362,3
5093334 Agro Polis	299,0	220,2	337,1	347,3	311,8	0,0	303,1
5097390 Koletis	325,9	252,3	381,3	384,3	368,1	0,0	342,4
5099213 Donosor	364,7	336,6	389,0	387,8	380,5	0,0	371,7
5099210 Kidemos*	339,3	310,1	351,5	356,4	325,1	0,0	336,5
5104768 KXB9355	379,2	330,5	401,8	387,6	363,8	0,0	372,6
5104769 KXB9358	364,3	294,6	392,0	358,2	361,0	0,0	354,0
5104771 KXB9366	362,9	333,7	389,8	391,7	381,0	0,0	371,8
5104779 KXC0332	352,7	264,2	399,4	406,2	334,7	0,0	351,4
5093350 LG31276	337,4	286,6	359,5	381,6	321,1	0,0	337,2
5101467 LG31272*	364,8	268,5	374,0	411,6	357,0	0,0	355,2
5104818 LZM269/52	342,2	238,0	372,9	383,3	338,0	0,0	334,9
5099243 DKC3796*	343,7	249,8	369,8	354,4	323,6	0,0	328,3
5104745 EV3403	358,4	249,4	369,0	360,0	334,1	0,0	334,2
5104744 EV3404	323,9	255,0	374,7	372,9	326,2	0,0	330,5
5104746 EV3405	310,4	259,8	329,7	353,6	310,4	0,0	312,8
5104747 EV3511	309,8	269,1	307,4	317,2	315,0	0,0	303,7
5104748 EV3732	315,8	268,7	337,4	327,9	292,7	0,0	308,5
5104749 EV3733	357,5	287,3	377,0	373,0	341,2	0,0	347,2
5102901 X90M326	367,9	324,8	377,3	385,3	363,7	0,0	363,8
5104638 X85P703	366,0	287,6	375,0	386,9	366,4	0,0	356,4
5095410 RGT Feroxy*	346,7	279,6	362,7	361,0	328,7	0,0	335,7
5104835 RH19001	351,6	321,0	387,0	373,1	349,6	0,0	356,5
5104836 RH19014	363,9	278,4	396,0	420,7	368,3	0,0	365,5
5104832 RH19016	311,7	256,9	360,0	370,7	306,5	0,0	321,2
5104834 RH19021	361,6	311,7	373,3	363,6	348,6	0,0	351,8
5104880 RH19052	359,4	295,0	382,4	362,5	334,6	0,0	346,8
5101474 SL16143	377,6	280,8	380,3	408,6	362,7	0,0	362,0
5101479 Serrano*	404,3	245,3	435,2	437,5	372,2	0,0	378,9
5103134 SL28261	332,0	268,0	376,2	389,1	357,6	0,0	344,6
5103136 SL37010	380,3	335,6	388,8	406,2	358,8	0,0	373,9
5104852 SL28422	415,3	326,8	420,6	415,8	392,0	0,0	394,1
5104853 SL29400	362,4	251,0	390,3	406,0	366,8	0,0	355,3
5104856 SL38340	327,1	257,0	344,2	324,4	272,0	0,0	304,9
5104862 SL49324	308,1	243,2	332,7	321,0	320,5	0,0	305,1
5099229 RGT Attraxxion	372,7	308,4	375,9	388,3	350,8	0,0	359,2
5099234 RGT Maxxatac	370,5	301,9	374,3	370,0	349,1	0,0	353,2
5103151 RH18015	397,6	325,9	374,4	399,5	344,8	0,0	368,4
5103153 RH18016	370,5	284,1	371,8	393,4	358,5	0,0	355,7
5099299 SY Enermax*	372,6	251,4	378,5	390,2	354,5	0,0	349,4
5099300 SY Impulse	369,7	301,9	393,9	405,6	367,4	0,0	367,7
MD 0,05							22,8

Tab. 10

Výška rostlin [cm]

(Height of plants [cm])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	305	283	306	315	306	313	305
5104735 CSM19114	319	288	311	315	315	332	313
5104722 CE 2119	300	256	306	334	297	316	302
5103104 ESZ8209	334	305	331	342	334	359	334
5103113 ESZ9213	305	283	320	313	311	325	309
5103119 ESZ9311	325	291	324	318	317	334	318
5104796 ESZ20206	294	280	306	313	307	322	304
5104797 ESZ20207	311	282	317	316	314	329	312
5104789 ESZ9202	300	291	316	325	321	325	313
5104887 AIC17C002	287	266	298	302	277	301	289
5104888 Glutexo	292	263	296	301	278	303	289
5104889 Sumumba	294	250	300	296	281	305	288
5091031 KWS Nestor	287	253	292	295	279	301	284
5093334 Agro Polis	315	262	327	318	298	338	310
5097390 Koletis	297	268	315	312	294	321	301
5099213 Donosor	303	268	323	323	299	327	307
5099210 Kidemos*	300	265	303	320	292	323	301
5104768 KXB9355	312	278	318	316	298	319	307
5104769 KXB9358	306	268	315	320	300	317	304
5104771 KXB9366	301	258	306	310	296	326	300
5104779 KXC0332	321	299	325	343	320	335	324
5093350 LG31276	299	278	318	315	304	325	306
5101467 LG31272*	319	286	328	325	318	336	319
5104818 LZM269/52	300	290	317	314	315	340	313
5099243 DKC3796*	287	259	297	359	286	310	300
5104745 EV3403	303	258	304	302	294	303	294
5104744 EV3404	266	246	282	285	272	293	274
5104746 EV3405	338	280	327	340	330	347	327
5104747 EV3511	311	273	310	312	298	319	304
5104748 EV3732	281	266	298	289	282	305	287
5104749 EV3733	301	261	292	299	293	303	291
5102901 X90M326	307	269	313	314	301	330	306
5104638 X85P703	301	267	297	298	290	312	294
5095410 RGT Feroxy*	297	251	294	290	284	305	287
5104835 RH19001	299	262	300	299	297	306	294
5104836 RH19014	284	260	298	296	288	305	289
5104832 RH19016	288	256	289	308	292	315	291
5104834 RH19021	289	261	301	294	282	308	289
5104880 RH19052	297	271	309	299	289	319	297
5101474 SL16143	293	248	302	295	288	307	289
5101479 Serrano*	305	273	307	312	300	321	303
5103134 SL28261	301	273	310	307	304	335	305
5103136 SL37010	310	268	312	329	302	338	310
5104852 SL28422	292	276	321	299	297	315	300
5104853 SL29400	309	261	296	304	289	316	296
5104856 SL38340	279	244	284	282	269	292	275
5104862 SL49324	305	273	323	312	315	325	309
5099229 RGT Attraxxion	299	281	307	309	293	320	302
5099234 RGT Maxxatac	292	279	299	308	292	300	295
5103151 RH18015	303	284	315	308	307	319	306
5103153 RH18016	287	270	307	299	294	327	297
5099299 SY Enermax*	315	264	318	320	324	336	313
5099300 SY Impulse	302	276	319	312	295	319	304
MD 0,05							8,3

Tab. 11

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	123	115	134	134	132	130	128
5104735 CSM19114	142	124	130	133	143	148	137
5104722 CE 2119	132	102	121	117	127	132	122
5103104 ESZ8209	100	99	130	104	97	126	109
5103113 ESZ9213	137	121	142	133	135	131	133
5103119 ESZ9311	131	121	133	127	128	130	128
5104796 ESZ20206	122	113	118	123	124	132	122
5104797 ESZ20207	114	110	127	127	122	131	122
5104789 ESZ9202	129	128	136	140	136	129	133
5104887 AIC17C002	115	98	116	107	100	111	108
5104888 Glutexo	108	100	113	111	107	122	110
5104889 Sumumba	118	97	117	110	100	122	110
5091031 KWS Nestor	118	89	115	113	96	117	108
5093334 Agro Polis	125	102	126	109	107	124	116
5097390 Koletis	125	112	123	119	126	137	124
5099213 Donosor	124	119	137	137	138	143	133
5099210 Kidemos*	121	101	117	115	117	126	116
5104768 KXB9355	131	111	126	115	125	126	122
5104769 KXB9358	148	128	133	144	143	147	141
5104771 KXB9366	126	98	120	115	113	126	116
5104779 KXC0332	120	105	132	132	121	137	125
5093350 LG31276	115	101	126	116	109	121	115
5101467 LG31272*	134	130	146	143	151	149	142
5104818 LZM269/52	107	106	128	116	110	139	118
5099243 DKC3796*	100	95	121	107	109	115	108
5104745 EV3403	118	91	118	115	111	111	111
5104744 EV3404	114	93	119	111	112	111	110
5104746 EV3405	126	111	127	122	119	134	123
5104747 EV3511	127	108	126	117	113	119	118
5104748 EV3732	120	111	125	111	121	122	118
5104749 EV3733	127	111	119	114	128	121	120
5102901 X90M326	137	123	138	138	144	151	138
5104638 X85P703	130	115	131	121	124	132	126
5095410 RGT Feroxy*	127	113	125	118	125	134	124
5104835 RH19001	127	122	129	133	134	130	129
5104836 RH19014	129	112	125	126	125	135	125
5104832 RH19016	121	111	123	126	125	139	124
5104834 RH19021	122	110	124	113	120	129	120
5104880 RH19052	128	116	131	128	134	135	129
5101474 SL16143	101	101	125	116	114	117	112
5101479 Serrano*	131	123	126	126	130	130	128
5103134 SL28261	120	110	125	106	135	136	122
5103136 SL37010	122	105	133	127	128	127	124
5104852 SL28422	115	102	131	103	118	127	116
5104853 SL29400	118	95	108	107	102	110	107
5104856 SL38340	106	89	113	100	103	107	103
5104862 SL49324	124	114	136	130	133	137	129
5099229 RGT Attraxxion	128	116	133	134	130	141	130
5099234 RGT Maxxatac	117	116	122	125	115	114	118
5103151 RH18015	133	126	129	120	125	133	127
5103153 RH18016	129	115	132	121	124	144	127
5099299 SY Enermax*	132	115	131	123	144	136	130
5099300 SY Impulse	140	123	131	131	132	137	132
MD 0,05							6,5

Tab. 12

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	23,3	33,3	33,3	86,7	55,0	30,0	43,6
5104735 CSM19114	0,0	31,7	18,3	83,3	30,0	50,0	35,6
5104722 CE 2119	0,0	23,3	35,0	53,3	31,7	26,7	28,3
5103104 ESZ8209	3,3	13,3	23,3	30,0	30,0	28,3	21,4
5103113 ESZ9213	1,7	16,7	38,3	36,7	23,3	18,3	22,5
5103119 ESZ9311	5,0	16,7	23,3	31,7	18,3	11,7	17,8
5104796 ESZ20206	11,7	20,0	26,7	43,3	20,0	18,3	23,3
5104797 ESZ20207	6,7	23,3	55,0	43,3	36,7	36,7	33,6
5104789 ESZ9202	3,3	18,3	8,3	31,7	20,0	16,7	16,4
5104887 AIC17C002	0,0	13,3	16,7	25,0	6,7	1,7	10,6
5104888 Glutexo	1,7	13,3	33,3	28,3	15,0	21,7	18,9
5104889 Sumumba	6,7	5,0	41,7	25,0	15,0	13,3	17,8
5091031 KWS Nestor	3,3	5,0	25,0	40,0	16,7	10,0	16,7
5093334 Agro Polis	5,0	11,7	11,7	68,3	11,7	21,7	21,7
5097390 Koletis	1,7	10,0	20,0	13,3	13,3	10,0	11,4
5099213 Donosor	5,0	11,7	6,7	50,0	3,3	21,7	16,4
5099210 Kidemos*	0,0	15,0	11,7	21,7	13,3	8,3	11,7
5104768 KXB9355	1,7	5,0	13,3	15,0	26,7	6,7	11,4
5104769 KXB9358	3,3	10,0	33,3	16,7	13,3	16,7	15,6
5104771 KXB9366	1,7	3,3	18,3	33,3	11,7	20,0	14,7
5104779 KXC0332	1,7	16,7	10,0	5,0	3,3	6,7	7,2
5093350 LG31276	1,7	11,7	25,0	50,0	8,3	20,0	19,5
5101467 LG31272*	6,7	5,0	38,3	16,7	18,3	1,7	14,5
5104818 LZM269/52	8,3	10,0	15,0	36,7	26,7	11,7	18,1
5099243 DKC3796*	5,0	10,0	45,0	16,7	6,7	15,0	16,4
5104745 EV3403	5,0	8,3	23,3	10,0	16,7	6,7	11,7
5104744 EV3404	0,0	5,0	11,7	5,0	23,3	5,0	8,3
5104746 EV3405	0,0	5,0	13,3	20,0	21,7	1,7	10,3
5104747 EV3511	0,0	6,7	10,0	5,0	15,0	0,0	6,1
5104748 EV3732	1,7	8,3	18,3	16,7	11,7	8,3	10,8
5104749 EV3733	3,3	18,3	38,3	31,7	16,7	10,0	19,7
5102901 X90M326	0,0	13,3	8,3	30,0	15,0	11,7	13,1
5104638 X85P703	36,7	36,7	58,3	73,3	45,0	40,0	48,3
5095410 RGT Feroxy*	0,0	5,0	23,3	36,7	10,0	13,3	14,7
5104835 RH19001	0,0	11,7	18,3	5,0	8,3	0,0	7,2
5104836 RH19014	1,7	5,0	55,0	16,7	23,3	13,3	19,2
5104832 RH19016	0,0	8,3	1,7	0,0	13,3	6,7	5,0
5104834 RH19021	1,7	8,3	38,3	8,3	5,0	10,0	11,9
5104880 RH19052	3,3	11,7	15,0	3,3	13,3	10,0	9,4
5101474 SL16143	5,0	10,0	25,0	45,0	16,7	30,0	22,0
5101479 Serrano*	1,7	15,0	18,3	11,7	8,3	3,3	9,7
5103134 SL28261	5,0	1,7	35,0	30,0	11,7	10,0	15,6
5103136 SL37010	1,7	3,3	30,0	61,7	8,3	26,7	22,0
5104852 SL28422	11,7	13,3	51,7	38,3	16,7	20,0	25,3
5104853 SL29400	0,0	23,3	16,7	25,0	5,0	5,0	12,5
5104856 SL38340	16,7	16,7	45,0	46,7	21,7	33,3	30,0
5104862 SL49324	0,0	5,0	16,7	0,0	6,7	1,7	5,0
5099229 RGT Attraxxion	1,7	3,3	26,7	18,3	16,7	6,7	12,2
5099234 RGT Maxxatac	1,7	5,0	30,0	6,7	11,7	10,0	10,9
5103151 RH18015	0,0	15,0	28,3	15,0	3,3	6,7	11,4
5103153 RH18016	3,3	1,7	41,7	20,0	23,3	6,7	16,1
5099299 SY Enermax*	3,3	3,3	21,7	13,3	30,0	10,0	13,6
5099300 SY Impulse	3,3	6,7	30,0	25,0	25,0	5,0	15,8
MD 0,05							10,9

Tab. 13

Fuzariózy palic [9-1]

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	7	7	7	6	7	7	6,7
5104735 CSM19114	9	6	7	6	6	6	6,7
5104722 CE 2119	9	6	7	6	7	6	6,9
5103104 ESZ8209	8	6	7	6	6	5	6,5
5103113 ESZ9213	8	7	7	6	7	6	6,8
5103119 ESZ9311	8	6	6	6	6	7	6,7
5104796 ESZ20206	8	6	7	7	7	7	6,9
5104797 ESZ20207	7	7	7	7	7	7	7,0
5104789 ESZ9202	8	6	7	7	7	7	7,0
5104887 AIC17C002	9	5	7	7	8	8	7,4
5104888 Glutexo	8	6	7	6	7	4	6,3
5104889 Sumumba	8	7	6	7	7	8	7,0
5091031 KWS Nestor	8	8	6	7	7	7	7,2
5093334 Agro Polis	6	5	6	7	7	6	6,4
5097390 Koletis	8	6	7	7	6	7	6,8
5099213 Donosor	8	6	7	6	8	6	6,9
5099210 Kidemos*	9	7	6	7	6	8	7,0
5104768 KXB9355	8	7	7	7	6	7	7,2
5104769 KXB9358	7	6	7	7	6	6	6,5
5104771 KXB9366	8	7	7	7	7	7	7,2
5104779 KXC0332	8	6	6	8	7	8	7,1
5093350 LG31276	8	6	7	6	7	7	6,9
5101467 LG31272*	7	7	7	7	6	8	7,0
5104818 LZM269/52	7	6	7	7	6	6	6,6
5099243 DKC3796*	8	5	6	8	8	6	6,8
5104745 EV3403	8	7	7	7	6	5	6,5
5104744 EV3404	9	6	6	8	6	8	7,2
5104746 EV3405	9	8	8	7	7	8	7,8
5104747 EV3511	9	7	7	8	7	9	7,8
5104748 EV3732	8	7	6	7	7	8	7,2
5104749 EV3733	8	6	7	6	6	7	6,7
5102901 X90M326	9	6	8	6	7	7	7,2
5104638 X85P703	7	6	6	6	7	6	6,5
5095410 RGT Feroxy*	9	7	7	7	7	6	7,3
5104835 RH19001	9	6	7	8	7	9	7,6
5104836 RH19014	8	7	7	7	6	7	6,9
5104832 RH19016	9	7	8	9	6	6	7,6
5104834 RH19021	8	6	7	8	7	6	7,0
5104880 RH19052	8	8	7	8	8	7	7,5
5101474 SL16143	8	6	7	6	6	6	6,6
5101479 Serrano*	7	7	7	7	7	8	7,1
5103134 SL28261	6	8	7	7	6	8	7,1
5103136 SL37010	8	6	7	7	6	6	6,8
5104852 SL28422	6	6	7	7	7	6	6,3
5104853 SL29400	9	6	7	7	8	8	7,5
5104856 SL38340	6	6	6	6	7	4	5,9
5104862 SL49324	9	7	7	9	7	8	7,7
5099229 RGT Attraxxion	8	8	6	7	8	8	7,5
5099234 RGT Maxxatac	8	5	6	7	7	6	6,6
5103151 RH18015	9	7	7	7	8	7	7,5
5103153 RH18016	8	8	7	7	7	7	7,3
5099299 SY Enermax*	8	6	7	6	6	7	6,7
5099300 SY Impulse	8	7	6	6	7	8	7,0
MD 0,05							0,8

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 Fusarium sp. together with Ostrinia nubilalis [%])*

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	0,1	0,2	0,1	0,0	0,4	0,0	0,1
5104735 CSM19114	0,0	0,5	0,1	0,0	0,4	0,0	0,2
5104722 CE 2119	0,0	0,4	0,0	0,0	0,7	0,0	0,2
5103104 ESZ8209	1,0	0,9	0,3	0,0	0,6	0,0	0,5
5103113 ESZ9213	0,0	0,2	0,0	0,0	0,5	0,0	0,1
5103119 ESZ9311	0,3	0,4	0,1	0,0	0,8	0,0	0,3
5104796 ESZ20206	0,4	0,3	0,1	0,0	0,6	0,0	0,2
5104797 ESZ20207	0,0	0,4	0,0	0,0	0,6	0,0	0,2
5104789 ESZ9202	0,5	0,7	0,4	0,0	0,6	0,0	0,4
5104887 AIC17C002	0,0	0,6	0,1	0,0	0,8	0,0	0,2
5104888 Glutexo	0,0	0,6	0,1	0,0	0,8	0,0	0,3
5104889 Sumumba	0,5	0,3	0,0	0,0	0,7	0,0	0,3
5091031 KWS Nestor	0,5	1,0	0,1	0,0	0,9	0,3	0,5
5093334 Agro Polis	0,3	0,4	0,3	0,0	0,9	0,0	0,3
5097390 Koletis	1,0	0,3	0,1	0,0	0,6	0,0	0,3
5099213 Donosor	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
5099210 Kidemos*	0,0	0,2	0,0	0,0	0,9	0,0	0,2
5104768 KXB9355	0,0	0,3	0,0	0,0	0,6	0,0	0,1
5104769 KXB9358	0,5	0,5	0,2	0,0	0,4	0,0	0,3
5104771 KXB9366	1,0	0,5	0,2	0,0	0,7	0,1	0,4
5104779 KXC0332	1,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
5093350 LG31276	0,0	0,7	0,1	0,0	0,8	0,0	0,3
5101467 LG31272*	0,3	1,0	0,1	0,1	0,6	0,0	0,3
5104818 LZM269/52	0,2	0,8	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2
5099243 DKC3796*	0,0	0,8	0,2	0,0	0,3	0,0	0,2
5104745 EV3403	0,0	0,6	0,1	0,2	0,8	0,0	0,3
5104744 EV3404	0,0	0,7	0,3	0,0	0,9	0,0	0,3
5104746 EV3405	0,0	1,0	0,1	0,0	0,4	0,0	0,3
5104747 EV3511	0,0	0,8	0,3	0,0	0,6	0,0	0,3
5104748 EV3732	0,0	0,4	0,1	0,0	0,7	0,2	0,2
5104749 EV3733	0,5	0,6	0,1	0,0	0,8	0,0	0,3
5102901 X90M326	0,0	0,9	0,0	0,0	0,6	0,0	0,2
5104638 X85P703	0,1	0,5	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1
5095410 RGT Feroxy*	0,0	0,7	0,0	0,1	0,7	0,1	0,3
5104835 RH19001	0,0	0,4	0,0	0,0	0,6	0,0	0,2
5104836 RH19014	1,0	1,0	0,1	0,0	0,8	0,0	0,5
5104832 RH19016	0,0	0,6	0,0	0,0	0,9	0,0	0,2
5104834 RH19021	1,0	1,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,5
5104880 RH19052	0,5	0,9	0,0	0,0	0,6	0,0	0,3
5101474 SL16143	0,0	0,7	0,1	0,0	0,8	0,1	0,3
5101479 Serrano*	0,0	0,6	0,3	0,0	0,4	0,0	0,2
5103134 SL28261	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,1
5103136 SL37010	0,0	0,5	0,0	0,0	0,4	0,0	0,2
5104852 SL28422	0,4	0,6	0,1	0,0	0,4	0,0	0,3
5104853 SL29400	0,0	0,7	0,2	0,1	0,7	0,0	0,3
5104856 SL38340	0,1	0,4	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1
5104862 SL49324	0,0	1,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,3
5099229 RGT Attraxxion	0,0	0,5	0,1	0,0	0,8	0,0	0,2
5099234 RGT Maxxatac	0,0	0,7	0,0	0,0	0,9	0,0	0,3
5103151 RH18015	0,0	0,8	0,1	0,0	1,0	0,3	0,4
5103153 RH18016	0,5	0,0	0,2	0,0	0,7	0,0	0,2
5099299 SY Enermax*	0,0	1,0	0,1	0,1	0,6	0,0	0,3
5099300 SY Impulse	0,0	0,5	0,2	0,0	0,7	0,0	0,2
MD 0,05							0,2

Tab. 15

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	0,0	6,7	8,3	0,0	28,3	3,3	7,8
5104735 CSM19114	0,0	8,3	1,7	0,0	15,0	0,0	4,2
5104722 CE 2119	0,0	11,7	1,7	0,0	23,3	1,7	6,4
5103104 ESZ8209	3,3	13,3	8,3	0,0	16,7	1,7	7,2
5103113 ESZ9213	0,0	3,3	3,3	0,0	13,3	0,0	3,3
5103119 ESZ9311	0,0	10,0	3,3	0,0	20,0	0,0	5,6
5104796 ESZ20206	0,0	8,3	5,0	1,7	15,0	0,0	5,0
5104797 ESZ20207	1,7	10,0	5,0	0,0	25,0	1,7	7,2
5104789 ESZ9202	0,0	13,3	5,0	0,0	18,3	0,0	6,1
5104887 AIC17C002	1,7	8,3	1,7	1,7	13,3	0,0	4,5
5104888 Glutexo	0,0	10,0	5,0	0,0	21,7	0,0	6,1
5104889 Sumumba	1,7	8,3	3,3	0,0	21,7	1,7	6,1
5091031 KWS Nestor	3,3	16,7	10,0	0,0	31,7	3,3	10,8
5093334 Agro Polis	1,7	8,3	5,0	1,7	18,3	0,0	5,8
5097390 Koletis	0,0	3,3	1,7	0,0	15,0	0,0	3,3
5099213 Donosor	1,7	5,0	6,7	0,0	1,7	1,7	2,8
5099210 Kidemos*	0,0	3,3	3,3	0,0	16,7	3,3	4,4
5104768 KXB9355	0,0	1,7	6,7	0,0	26,7	0,0	5,9
5104769 KXB9358	0,0	6,7	6,7	0,0	13,3	0,0	4,5
5104771 KXB9366	3,3	5,0	5,0	0,0	13,3	0,0	4,4
5104779 KXC0332	0,0	15,0	5,0	0,0	10,0	1,7	5,3
5093350 LG31276	0,0	10,0	11,7	1,7	13,3	0,0	6,1
5101467 LG31272*	3,3	10,0	6,7	0,0	20,0	0,0	6,7
5104818 LZM269/52	1,7	8,3	1,7	0,0	18,3	0,0	5,0
5099243 DKC3796*	3,3	10,0	6,7	0,0	16,7	0,0	6,1
5104745 EV3403	1,7	5,0	5,0	0,0	23,3	1,7	6,1
5104744 EV3404	6,7	5,0	5,0	0,0	25,0	0,0	7,0
5104746 EV3405	0,0	6,7	3,3	0,0	10,0	0,0	3,3
5104747 EV3511	0,0	5,0	3,3	0,0	18,3	5,0	5,3
5104748 EV3732	0,0	11,7	6,7	0,0	8,3	0,0	4,5
5104749 EV3733	0,0	11,7	3,3	0,0	18,3	0,0	5,6
5102901 X90M326	0,0	11,7	0,0	0,0	16,7	1,7	5,0
5104638 X85P703	3,3	18,3	3,3	0,0	15,0	1,7	6,9
5095410 RGT Feroxy*	3,3	3,3	5,0	0,0	6,7	0,0	3,1
5104835 RH19001	0,0	5,0	0,0	0,0	11,7	0,0	2,8
5104836 RH19014	0,0	10,0	3,3	0,0	25,0	1,7	6,7
5104832 RH19016	0,0	5,0	3,3	0,0	28,3	1,7	6,4
5104834 RH19021	0,0	8,3	3,3	0,0	13,3	0,0	4,2
5104880 RH19052	0,0	10,0	3,3	0,0	20,0	0,0	5,6
5101474 SL16143	1,7	8,3	6,7	0,0	20,0	1,7	6,4
5101479 Serrano*	0,0	8,3	5,0	0,0	10,0	0,0	3,9
5103134 SL28261	0,0	3,3	1,7	0,0	8,3	1,7	2,5
5103136 SL37010	0,0	5,0	3,3	0,0	5,0	0,0	2,2
5104852 SL28422	0,0	8,3	6,7	0,0	21,7	1,7	6,4
5104853 SL29400	1,7	20,0	8,3	0,0	10,0	1,7	7,0
5104856 SL38340	0,0	11,7	0,0	0,0	13,3	0,0	4,2
5104862 SL49324	0,0	5,0	0,0	0,0	6,7	0,0	2,0
5099229 RGT Attraxxion	0,0	3,3	3,3	0,0	20,0	1,7	4,7
5099234 RGT Maxxatac	3,3	5,0	0,0	0,0	23,3	1,7	5,6
5103151 RH18015	0,0	13,3	3,3	0,0	8,3	0,0	4,2
5103153 RH18016	0,0	0,0	11,7	0,0	21,7	0,0	5,6
5099299 SY Enermax*	1,7	3,3	3,3	0,0	23,3	0,0	5,3
5099300 SY Impulse	1,7	8,3	8,3	0,0	23,3	0,0	6,9
MD 0,05							3,8

Tab. 16

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

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	7	7	7	6	5	7	6,5
5104735 CSM19114	7	8	7	6	4	7	6,7
5104722 CE 2119	8	7	7	7	7	7	7,1
5103104 ESZ8209	7	7	7	6	6	7	6,7
5103113 ESZ9213	8	9	9	7	6	8	7,9
5103119 ESZ9311	7	7	7	6	6	7	6,8
5104796 ESZ20206	8	8	7	7	7	7	7,3
5104797 ESZ20207	7	7	7	7	7	7	7,0
5104789 ESZ9202	7	7	9	7	7	7	7,3
5104887 AIC17C002	8	7	9	6	7	7	7,3
5104888 Glutexo	7	7	7	6	5	7	6,5
5104889 Sumumba	7	8	7	7	6	8	7,2
5091031 KWS Nestor	8	9	9	7	7	8	8,0
5093334 Agro Polis	7	7	7	7	6	7	6,8
5097390 Koletis	8	7	9	7	8	8	7,8
5099213 Donosor	8	8	7	7	7	7	7,4
5099210 Kidemos*	7	7	7	6	6	7	6,6
5104768 KXB9355	7	8	7	7	8	7	7,4
5104769 KXB9358	7	9	9	7	7	7	7,7
5104771 KXB9366	8	8	9	8	7	8	8,1
5104779 KXC0332	7	6	7	6	4	7	6,1
5093350 LG31276	7	7	7	6	4	7	6,4
5101467 LG31272*	8	9	7	8	8	9	8,0
5104818 LZM269/52	7	8	7	7	6	7	7,0
5099243 DKC3796*	7	7	7	5	4	7	6,2
5104745 EV3403	7	7	7	6	4	7	6,2
5104744 EV3404	7	8	7	6	5	7	6,7
5104746 EV3405	8	9	7	7	6	7	7,2
5104747 EV3511	8	8	7	6	7	9	7,6
5104748 EV3732	8	8	7	6	5	7	6,7
5104749 EV3733	7	7	7	6	6	7	6,7
5102901 X90M326	8	9	7	6	7	8	7,5
5104638 X85P703	8	9	9	8	8	9	8,6
5095410 RGT Feroxy*	7	9	7	7	6	7	7,2
5104835 RH19001	7	8	9	7	7	7	7,6
5104836 RH19014	8	8	7	7	6	8	7,3
5104832 RH19016	7	7	7	6	5	7	6,6
5104834 RH19021	7	8	7	6	5	7	6,7
5104880 RH19052	7	8	7	5	4	7	6,4
5101474 SL16143	7	7	7	7	6	9	7,3
5101479 Serrano*	7	7	7	6	6	7	6,7
5103134 SL28261	8	8	9	8	8	9	8,4
5103136 SL37010	8	8	9	7	8	9	8,0
5104852 SL28422	8	8	7	7	7	8	7,6
5104853 SL29400	7	7	7	6	6	7	6,8
5104856 SL38340	7	7	7	6	6	7	6,7
5104862 SL49324	8	9	7	7	9	9	8,3
5099229 RGT Attraxxion	8	9	7	7	7	9	7,8
5099234 RGT Maxxatac	7	9	7	6	6	7	7,1
5103151 RH18015	8	8	7	7	7	8	7,5
5103153 RH18016	8	8	7	7	6	8	7,2
5099299 SY Enermax*	7	7	7	6	6	7	6,7
5099300 SY Impulse	7	7	7	7	7	7	7,0
MD 0,05							0,7

Tab. 17

Obsah škrobu v sušině [%]

(Starch [% DM])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr lokalit
Průměrováno							
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	72,2	72,0	72,9	71,1	72,6	72,4	72,2
5104735 CSM19114	73,7	71,6	72,9	73,0	72,6	72,5	72,7
5104722 CE 2119	73,4	71,3	73,9	71,2	73,3	72,8	72,6
5103104 ESZ8209	72,9	72,0	73,1	71,1	71,5	71,5	72,0
5103113 ESZ9213	73,2	72,3	73,1	72,3	74,7	72,5	73,0
5103119 ESZ9311	73,9	72,6	74,7	71,8	72,8	72,5	73,1
5104796 ESZ20206	74,3	74,0	74,4	71,7	72,5	72,6	73,2
5104797 ESZ20207	72,9	72,7	73,6	73,0	72,9	72,9	73,0
5104789 ESZ9202	73,2	72,8	73,0	72,0	73,5	73,4	73,0
5104887 AIC17C002	73,3	71,9	74,2	71,1	71,9	72,6	72,5
5104888 Glutexo	74,8	73,4	74,7	72,3	72,8	73,2	73,5
5104889 Sumumba	72,9	71,3	70,3	70,6	71,4	72,1	71,4
5091031 KWS Nestor	73,4	72,9	71,9	71,7	73,2	72,5	72,6
5093334 Agro Polis	74,8	71,9	73,0	71,9	73,8	73,1	73,1
5097390 Koletis	74,2	72,1	72,5	72,4	73,5	71,7	72,7
5099213 Donosor	73,3	72,6	74,2	72,3	73,9	73,5	73,3
5099210 Kidemos	73,4	73,6	74,0	72,9	73,8	73,1	73,5
5104768 KXB9355	73,2	74,4	75,4	72,9	73,6	72,9	73,7
5104769 KXB9358	72,5	72,1	71,0	72,5	72,8	73,3	72,4
5104771 KXB9366	74,0	73,1	74,1	72,0	73,3	71,6	73,0
5104779 KXC0332	73,9	73,1	73,4	72,6	73,4	71,7	73,0
5093350 LG31276	71,9	73,6	72,5	71,0	74,1	72,7	72,6
5101467 LG31272	74,3	73,8	74,1	72,9	74,4	74,9	74,1
5104818 LZM269/52	75,1	72,8	73,9	73,6	74,3	73,3	73,8
5099243 DKC3796	73,3	73,4	73,8	72,7	73,4	72,5	73,2
5104745 EV3403	73,0	71,5	73,0	72,7	72,8	73,0	72,6
5104744 EV3404	73,8	73,6	73,3	73,2	73,1	73,7	73,4
5104746 EV3405	74,0	73,5	72,1	72,5	72,5	71,7	72,7
5104747 EV3511	74,5	72,8	74,3	72,2	73,5	73,6	73,5
5104748 EV3732	73,1	73,3	72,9	72,5	72,6	72,9	72,9
5104749 EV3733	73,7	73,5	73,4	71,7	73,0	73,3	73,1
5102901 X90M326	74,4	74,3	74,5	73,0	74,6	74,0	74,1
5104638 X85P703	75,1	74,3	75,4	73,3	75,2	74,2	74,6
5095410 RGT Ferroxy	72,4	72,9	73,4	71,4	71,9	72,9	72,5
5104835 RH19001	73,3	72,2	72,7	71,4	73,3	72,7	72,6
5104836 RH19014	73,4	71,5	72,5	71,1	72,3	72,3	72,2
5104832 RH19016	74,2	71,8	74,1	72,4	72,0	72,4	72,8
5104834 RH19021	73,8	72,9	74,0	73,1	74,4	73,5	73,6
5104880 RH19052	73,7	72,4	73,3	71,7	74,4	72,5	73,0
5101474 SL16143	72,8	72,5	73,4	71,2	73,3	70,5	72,3
5101479 Serrano*	72,6	72,3	72,2	71,6	73,1	71,6	72,2
5103134 SL28261	74,3	72,6	73,2	72,3	74,0	72,9	73,2
5103136 SL37010	72,6	70,9	71,2	71,2	72,5	70,9	71,5
5104852 SL28422	72,7	73,2	72,6	71,5	72,4	72,0	72,4
5104853 SL29400	72,4	72,1	72,6	70,4	73,2	73,1	72,3
5104856 SL38340	74,5	72,7	74,6	73,3	74,5	73,7	73,9
5104862 SL49324	72,8	72,7	71,5	71,4	73,6	71,1	72,2
5099229 RGT Attraxxion	72,6	72,6	72,9	71,6	71,1	72,2	72,2
5099234 RGT Maxxatac	73,8	72,7	72,2	71,8	73,6	72,3	72,7
5103151 RH18015	71,5	71,3	73,3	71,1	72,7	72,0	72,0
5103153 RH18016	71,3	72,7	72,7	71,4	73,7	71,3	72,2
5099299 SY Enermax*	73,4	73,3	73,4	73,0	74,6	72,1	73,3
5099300 SY Impulse	72,8	72,4	71,8	72,7	72,7	71,6	72,3
MD 0,05							0,7

Tab. 18

Obsah N látek v sušině [%]

(Protein [% DM])

Lokalita	CAS	DOB	CHR	NEC	UHO	VER	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6	7
5104734 CSM19113	8,4	9,5	8,6	9,6	8,7	9,2	9,0
5104735 CSM19114	8,1	9,2	8,9	8,8	9,0	8,8	8,8
5104722 CE 2119	8,0	9,4	8,6	9,4	8,9	9,2	8,9
5103104 ESZ8209	7,6	9,9	9,1	9,5	9,7	9,5	9,2
5103113 ESZ9213	7,7	8,8	8,3	8,5	8,1	8,9	8,4
5103119 ESZ9311	7,9	8,8	7,7	8,9	8,4	8,6	8,4
5104796 ESZ20206	7,3	8,0	7,8	8,6	8,0	8,0	7,9
5104797 ESZ20207	7,8	8,6	7,8	8,2	8,0	8,3	8,1
5104789 ESZ9202	7,6	8,5	8,2	8,5	7,9	8,3	8,2
5104887 AIC17C002	7,9	9,2	8,3	9,0	8,8	9,4	8,8
5104888 Glutexo	7,4	8,6	8,5	8,8	8,7	8,6	8,4
5104889 Sumumba	8,7	9,7	9,6	9,9	8,9	9,2	9,3
5091031 KWS Nestor	8,2	9,6	9,2	9,2	8,9	9,2	9,0
5093334 Agro Polis	7,1	9,0	8,2	8,6	8,1	8,5	8,2
5097390 Koletis	7,4	9,0	8,4	8,3	8,6	8,8	8,4
5099213 Donosor	7,9	8,6	7,9	8,5	8,1	8,2	8,2
5099210 Kidemos*	7,4	8,5	7,5	7,7	7,9	8,1	7,8
5104768 KXB9355	7,6	8,1	7,6	7,9	7,9	7,8	7,8
5104769 KXB9358	7,9	8,4	8,2	7,9	8,0	7,7	8,0
5104771 KXB9366	8,0	8,7	8,5	9,0	8,4	8,9	8,6
5104779 KXC0332	7,9	9,1	8,3	8,4	8,3	9,0	8,5
5093350 LG31276	7,7	8,8	8,8	9,4	8,0	8,6	8,5
5101467 LG31272*	8,0	8,5	8,1	8,5	8,1	8,0	8,2
5104818 LZM269/52	7,2	8,8	8,2	8,3	8,6	8,4	8,2
5099243 DKC3796*	7,4	8,7	7,9	7,9	8,3	8,2	8,1
5104745 EV3403	7,7	8,8	8,2	8,0	8,0	8,3	8,2
5104744 EV3404	7,1	8,5	7,5	8,0	8,5	7,8	7,9
5104746 EV3405	7,9	9,1	8,3	8,9	9,0	8,8	8,7
5104747 EV3511	7,3	7,9	7,3	7,9	7,8	7,8	7,7
5104748 EV3732	7,7	8,7	8,3	8,3	8,5	8,7	8,4
5104749 EV3733	7,6	8,3	8,2	8,4	8,3	8,5	8,2
5102901 X90M326	7,5	8,0	7,5	8,4	8,0	8,2	7,9
5104638 X85P703	7,2	7,9	7,2	8,3	7,9	8,0	7,7
5095410 RGT Feroxy*	8,3	9,0	8,2	8,6	8,1	9,3	8,6
5104835 RH19001	8,1	9,0	8,2	8,7	8,4	8,6	8,5
5104836 RH19014	7,6	9,4	8,5	9,2	8,4	9,2	8,7
5104832 RH19016	7,4	8,8	7,7	8,1	8,4	8,2	8,1
5104834 RH19021	8,0	8,4	7,6	8,3	7,8	8,1	8,0
5104880 RH19052	8,1	9,1	8,5	9,1	8,0	9,1	8,6
5101474 SL16143	8,7	9,5	8,6	10,1	9,1	9,9	9,3
5101479 Serrano*	8,3	9,8	9,1	9,4	8,8	9,5	9,2
5103134 SL28261	7,4	9,5	8,8	9,5	8,6	9,3	8,8
5103136 SL37010	8,8	9,8	9,3	9,1	9,3	10,2	9,4
5104852 SL28422	8,5	9,1	9,0	8,2	8,9	9,4	8,9
5104853 SL29400	7,9	8,9	8,5	9,1	8,8	8,5	8,6
5104856 SL38340	7,4	8,1	7,6	7,7	7,4	7,7	7,7
5104862 SL49324	8,0	9,2	9,0	9,1	8,6	9,2	8,8
5099229 RGT Attraxxion	8,3	8,7	7,8	8,8	8,7	8,9	8,5
5099234 RGT Maxxatac	8,3	9,0	8,5	9,0	8,2	8,9	8,6
5103151 RH18015	8,6	8,9	8,9	8,8	8,4	8,7	8,7
5103153 RH18016	8,3	8,5	8,2	8,5	8,3	9,1	8,5
5099299 SY Enermax*	7,5	8,2	7,6	7,7	7,6	8,4	7,8
5099300 SY Impulse	7,9	9,1	8,5	8,6	8,3	9,0	8,5
MD 0,05							0,3

středně raný sortiment
mid-early group

Tab. 1

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno						lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5104838 RH19031	15,0	14,6	11,7	14,0	16,6	14,4
5102899 X95M761	14,5	14,9	12,3	13,3	16,3	14,3
5093273 P0023	14,7	15,3	11,9	13,7	15,5	14,2
5103121 ESZ9406	14,2	15,9	12,3	13,1	15,4	14,2
5104766 KXB9328	14,9	14,8	11,9	13,3	16,2	14,2
5101410 RGT Inedí	13,7	15,9	11,9	13,0	16,4	14,2
5104831 RH19023	14,7	14,1	12,2	13,3	15,6	14,0
5104837 RH19024	14,6	14,8	11,6	13,1	15,5	13,9
5104773 KXB9434	13,5	16,0	11,9	12,6	15,3	13,8
5103138 SL48348	14,1	14,9	12,1	12,4	15,7	13,8
5104858 SL48393	14,0	13,6	12,5	12,9	15,8	13,8
5104637 X90N386	13,9	16,0	10,8	13,0	15,0	13,7
5103122 ESZ9407	13,9	13,8	12,6	12,0	16,1	13,7
5101398 RGT Reax	14,0	16,1	10,6	12,8	14,7	13,6
5104863 SL49363	13,4	15,3	11,5	12,6	15,3	13,6
5104799 ESZ20316	12,4	14,9	12,0	13,0	15,6	13,6
5097355 RGT Zane	13,5	14,6	11,9	12,2	15,2	13,5
5104839 RH19032	13,2	14,7	11,8	12,3	15,4	13,5
5097390 Koletis*	13,2	15,0	11,0	12,9	15,1	13,4
5080993 Futurixx	13,5	15,0	11,5	12,8	14,4	13,4
5101404 RGT Exxa	13,8	13,7	10,8	13,5	15,3	13,4
5101507 KXB7438	12,2	15,6	11,5	13,0	14,9	13,4
5104861 SL49260	13,9	15,4	10,6	12,2	14,4	13,3
5099299 SY Enerm	13,3	15,1	11,1	11,4	15,3	13,2
5104829 RH19018	12,8	15,4	11,2	12,2	14,5	13,2
5103124 CSM18369	12,2	14,5	10,8	12,5	15,5	13,1
5103147 RH17051	11,6	14,7	10,8	12,0	14,5	12,7
Průměr SSRO	13,6	15,2	11,2	12,6	15,0	13,5
Průměr pokusu	13,7	15,0	11,6	12,8	15,4	13,7
MD 0,05	0,5	1,1	0,7	0,8	0,7	0,8

Tab. 2

Výnos zrna [%]
 (Yield of grain [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5104838 RH19031	110	96	105	111	111	106,3
5102899 X95M761	107	98	110	105	109	105,5
5093273 P0023	109	100	107	108	103	105,2
5103121 ESZ9406	105	104	110	104	103	105,0
5104766 KXB9328	110	97	107	105	108	105,0
5101410 RGT Inedí	101	104	106	103	109	104,8
5104831 RH19023	108	93	109	105	104	103,3
5104837 RH19024	108	97	104	103	103	102,9
5104773 KXB9434	99	105	106	100	102	102,4
5103138 SL48348	104	98	108	98	104	102,3
5104858 SL48393	103	89	111	102	105	101,7
5104637 X90N386	102	105	96	103	100	101,5
5103122 ESZ9407	102	90	113	95	108	101,2
5101398 RGT Reax	103	106	95	101	98	100,9
5104863 SL49363	98	101	103	100	102	100,7
5104799 ESZ20316	91	98	107	103	104	100,4
5097355 RGT Zane	99	96	107	97	102	99,8
5104839 RH19032	97	97	105	97	102	99,5
5097390 Koletis*	97	98	98	102	101	99,3
5080993 Futurixx	99	99	103	101	96	99,3
5101404 RGT Exxa	102	90	97	107	102	99,2
5101507 KXB7438	90	102	103	103	99	99,2
5104861 SL49260	102	101	95	96	96	98,3
5099299 SY Enerm	98	99	100	90	102	97,9
5104829 RH19018	94	101	100	97	97	97,8
5103124 CSM18369	90	95	97	99	104	97,0
5103147 RH17051	86	96	97	95	97	94,1
Průměr SSRO						100,0
Průměr pokusu						
MD 0,05	3,5	7,2	6,3	6,7	5,0	5,6

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
5103124 CSM18369	31,3	30,9	28,7	29,7	26,8	29,5
5103121 ESZ9406	25,4	33,8	28,1	26,8	25,2	27,9
5103122 ESZ9407	28,8	33,1	28,8	27,4	26,0	28,8
5104799 ESZ20316	27,0	30,8	26,4	25,4	24,3	26,8
5097390 Koletis*	29,0	32,4	27,2	29,8	24,3	28,5
5101507 KXB7438	28,9	31,8	25,9	27,9	24,4	27,8
5104766 KXB9328	29,2	32,8	25,6	29,7	25,4	28,5
5104773 KXB9434	29,1	31,3	25,2	26,4	25,7	27,5
5093273 P0023	33,7	32,3	30,4	33,9	29,7	32,0
5102899 X95M761	29,8	33,3	26,0	29,0	25,8	28,8
5104637 X90N386	27,8	33,9	24,0	29,6	25,3	28,1
5080993 Futurixx	28,2	31,0	25,8	26,9	25,2	27,4
5097355 RGT Zane	29,2	30,6	27,6	27,9	25,7	28,2
5104829 RH19018	28,2	31,1	27,9	27,7	25,7	28,1
5104831 RH19023	29,7	32,9	26,1	29,2	25,3	28,6
5104837 RH19024	31,4	32,2	30,7	30,0	26,5	30,2
5104838 RH19031	31,3	32,8	27,0	28,7	25,5	29,1
5104839 RH19032	28,1	33,8	24,7	26,3	25,1	27,6
5103138 SL48348	28,6	31,8	27,1	28,8	25,3	28,3
5104858 SL48393	29,5	31,6	27,2	28,2	26,3	28,6
5104861 SL49260	28,5	30,2	25,7	27,8	25,5	27,5
5104863 SL49363	28,2	32,8	26,5	26,4	25,1	27,8
5101404 RGT Exxa	28,1	32,2	21,9	24,9	24,0	26,2
5101410 RGT Inedi	29,6	29,2	27,9	28,7	25,9	28,3
5101398 RGT Reax	28,7	30,9	24,3	29,1	25,9	27,8
5103147 RH17051	30,2	33,6	27,8	30,7	26,6	29,8
5099299 SY Enerm	28,3	32,6	24,4	30,8	25,1	28,2
MD 0,05						1,6

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
5103124 CSM18369	7	9	8	6	8	7,7
5103121 ESZ9406	8	6	9	8	9	7,8
5103122 ESZ9407	8	5	7	8	8	7,3
5104799 ESZ20316	8	5	9	9	8	7,8
5097390 Koletis*	8	7	8	6	9	7,7
5101507 KXB7438	7	6	8	6	8	6,8
5104766 KXB9328	8	5	7	7	8	6,9
5104773 KXB9434	7	7	7	7	8	7,1
5093273 P0023	7	7	6	7	8	7,0
5102899 X95M761	8	8	8	8	9	7,9
5104637 X90N386	8	7	9	7	9	7,9
5080993 Futurixx	7	7	7	7	8	7,1
5097355 RGT Zane	7	8	7	6	8	7,2
5104829 RH19018	7	9	6	7	5	7,0
5104831 RH19023	8	8	9	9	9	8,5
5104837 RH19024	7	7	8	7	8	7,5
5104838 RH19031	7	7	7	7	8	7,3
5104839 RH19032	8	8	6	6	8	7,1
5103138 SL48348	7	6	8	7	8	7,2
5104858 SL48393	8	7	8	8	9	7,9
5104861 SL49260	7	9	9	7	8	8,0
5104863 SL49363	8	7	8	8	9	8,0
5101404 RGT Exxa	8	8	9	9	8	8,3
5101410 RGT Inedi	7	7	6	8	7	7,0
5101398 RGT Reax	8	7	7	7	8	7,3
5103147 RH17051	7	7	6	7	7	7,0
5099299 SY Enerm	7	9	6	5	6	6,8
MD 0,05						1,1

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
5103124 CSM18369	99	88	86	93	93	92
5103121 ESZ9406	96	91	83	89	90	90
5103122 ESZ9407	100	90	87	92	94	93
5104799 ESZ20316	94	91	83	87	89	89
5097390 Koletis*	96	91	83	89	87	89
5101507 KXB7438	100	91	86	93	92	92
5104766 KXB9328	97	89	84	90	89	90
5104773 KXB9434	98	90	86	90	91	91
5093273 P0023	99	90	86	93	93	92
5102899 X95M761	100	90	87	93	92	92
5104637 X90N386	95	90	83	86	87	88
5080993 Futurixx	99	89	86	94	94	92
5097355 RGT Zane	98	89	85	93	91	91
5104829 RH19018	98	90	86	89	94	91
5104831 RH19023	99	91	84	91	92	91
5104837 RH19024	99	91	85	92	92	92
5104838 RH19031	101	90	86	93	93	93
5104839 RH19032	97	91	85	93	91	91
5103138 SL48348	97	88	87	90	92	91
5104858 SL48393	98	89	86	92	92	91
5104861 SL49260	98	89	87	92	92	92
5104863 SL49363	97	91	87	89	90	91
5101404 RGT Exxa	97	90	84	89	90	90
5101410 RGT Inedi	98	89	86	91	91	91
5101398 RGT Reax	96	92	83	90	88	90
5103147 RH17051	97	91	84	89	89	90
5099299 SY Enerm	95	89	85	87	90	89
MD 0,05						1,6

Tab. 6

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5103124 CSM18369	0	0	0	0	0
5103121 ESZ9406	0	0	0	0	0
5103122 ESZ9407	0	0	0	0	0
5104799 ESZ20316	0	0	0	0	0
5097390 Koletis*	0	0	0	0	0
5101507 KXB7438	0	0	0	0	0
5104766 KXB9328	0	0	0	0	0
5104773 KXB9434	0	0	0	0	0
5093273 P0023	0	0	0	0	0
5102899 X95M761	0	0	0	0	0
5104637 X90N386	0	0	0	0	0
5080993 Futurixx	0	0	0	0	0
5097355 RGT Zane	0	0	0	0	0
5104829 RH19018	0	0	0	0	0
5104831 RH19023	0	0	0	0	0
5104837 RH19024	0	0	0	0	0
5104838 RH19031	0	0	0	0	0
5104839 RH19032	0	0	0	0	0
5103138 SL48348	0	0	0	0	0
5104858 SL48393	0	0	0	0	0
5104861 SL49260	0	0	0	0	0
5104863 SL49363	0	0	0	0	0
5101404 RGT Exxa	0	0	0	0	0
5101410 RGT Inedi	0	0	0	0	0
5101398 RGT Reax	0	0	0	0	0
5103147 RH17051	0	0	0	0	0
5099299 SY Enerm	0	0	0	0	0

Tab. 7

Kořenové poléhání II [9-1]

(Root lodging II [9-1])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO
Průměrováno					
a	1	2	3	4	5
5103124 CSM18369	0	0	0	0	0
5103121 ESZ9406	0	0	0	0	0
5103122 ESZ9407	0	0	0	0	0
5104799 ESZ20316	0	0	0	0	0
5097390 Koletis*	0	0	0	0	0
5101507 KXB7438	0	0	0	0	0
5104766 KXB9328	0	0	0	0	0
5104773 KXB9434	0	0	0	0	0
5093273 P0023	0	0	0	0	0
5102899 X95M761	0	0	0	0	0
5104637 X90N386	0	0	0	0	0
5080993 Futurixx	0	0	0	0	0
5097355 RGT Zane	0	0	0	0	0
5104829 RH19018	0	0	0	0	0
5104831 RH19023	0	0	0	0	0
5104837 RH19024	0	0	0	0	0
5104838 RH19031	0	0	0	0	0
5104839 RH19032	0	0	0	0	0
5103138 SL48348	0	0	0	0	0
5104858 SL48393	0	0	0	0	0
5104861 SL49260	0	0	0	0	0
5104863 SL49363	0	0	0	0	0
5101404 RGT Exxa	0	0	0	0	0
5101410 RGT Inedi	0	0	0	0	0
5101398 RGT Reax	0	0	0	0	0
5103147 RH17051	0	0	0	0	0
5099299 SY Enerm	0	0	0	0	0

Tab. 8

Počet zlomených rostlin pod palicí [%]

(Broken plants below ears [%])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103124 CSM18369	0,0	0,0	0,0	0,4	2,8	0,6
5103121 ESZ9406	0,4	0,4	0,4	0,0	2,8	0,8
5103122 ESZ9407	0,0	0,8	0,0	1,6	1,7	0,8
5104799 ESZ20316	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,5
5097390 Koletis*	0,7	0,0	0,4	0,0	3,7	1,0
5101507 KXB7438	0,4	0,0	0,0	0,4	2,4	0,6
5104766 KXB9328	0,0	0,4	1,6	0,0	2,4	0,9
5104773 KXB9434	0,0	0,4	0,0	0,8	1,2	0,5
5093273 P0023	0,4	0,0	0,4	0,4	2,4	0,7
5102899 X95M761	0,4	0,0	2,5	0,4	0,8	0,8
5104637 X90N386	0,0	1,2	0,8	1,2	3,7	1,4
5080993 Futurixx	0,8	0,8	1,2	0,0	2,9	1,1
5097355 RGT Zane	0,0	0,4	0,0	0,0	2,0	0,5
5104829 RH19018	0,4	0,0	0,4	0,0	3,8	0,9
5104831 RH19023	1,1	0,0	0,0	0,4	2,8	0,9
5104837 RH19024	0,0	0,4	0,4	0,0	2,8	0,7
5104838 RH19031	0,3	0,8	0,0	0,8	1,2	0,6
5104839 RH19032	0,0	0,0	0,4	1,7	0,8	0,6
5103138 SL48348	0,7	0,8	0,0	0,0	1,2	0,5
5104858 SL48393	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	0,2
5104861 SL49260	0,4	0,0	0,4	1,0	2,1	0,8
5104863 SL49363	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,4
5101404 RGT Exxa	0,4	1,2	0,4	0,0	1,2	0,6
5101410 RGT Inedi	0,0	0,0	0,4	0,0	2,9	0,7
5101398 RGT Reax	0,0	0,4	0,0	0,9	2,1	0,7
5103147 RH17051	0,0	1,2	0,0	0,5	3,9	1,1
5099299 SY Enerm	0,4	0,8	0,0	0,0	4,6	1,2
MD 0,05						0,8

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
5103124 CSM18369	333,0	370,8	352,4	275,6	372,6	340,9
5103121 ESZ9406	319,5	394,0	344,4	280,5	344,3	336,5
5103122 ESZ9407	340,8	364,6	359,4	274,5	333,7	334,6
5104799 ESZ20316	342,6	293,5	379,2	325,4	398,8	347,9
5097390 Koletis*	285,4	374,9	348,2	278,4	368,0	331,0
5101507 KXB7438	236,2	416,5	288,2	313,4	273,8	305,6
5104766 KXB9328	339,4	398,1	366,5	292,7	366,1	352,6
5104773 KXB9434	267,0	394,2	317,4	247,5	288,2	302,9
5093273 P0023	332,8	359,2	360,4	272,2	367,8	338,5
5102899 X95M761	350,9	387,8	377,4	302,5	403,7	364,5
5104637 X90N386	305,9	405,4	337,3	283,4	363,9	339,2
5080993 Futurixx	311,6	417,0	351,6	282,2	348,3	342,1
5097355 RGT Zane	310,5	389,4	345,1	263,9	361,7	334,1
5104829 RH19018	323,5	402,0	384,6	308,5	403,5	364,4
5104831 RH19023	335,6	350,2	350,0	301,6	406,4	348,8
5104837 RH19024	341,0	372,1	378,7	275,8	377,8	349,1
5104838 RH19031	334,2	356,6	369,5	305,6	397,8	352,7
5104839 RH19032	299,5	390,6	321,9	267,0	363,5	328,5
5103138 SL48348	288,0	393,7	330,7	253,3	342,1	321,6
5104858 SL48393	303,4	385,3	358,9	268,4	364,9	336,2
5104861 SL49260	342,8	357,3	355,4	298,9	382,0	347,3
5104863 SL49363	270,9	384,9	322,2	263,4	340,4	316,4
5101404 RGT Exxa	320,3	383,2	339,3	314,0	374,0	346,2
5101410 RGT Inedi	331,6	409,2	371,7	282,0	372,4	353,4
5101398 RGT Reax	344,7	381,2	394,5	300,6	392,0	362,6
5103147 RH17051	343,9	355,9	382,9	268,0	367,5	343,6
5099299 SY Enerm	333,6	405,3	364,8	287,0	379,5	354,0
MD 0,05						29,3

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
5103124 CSM18369	304	302	304	258	309	295
5103121 ESZ9406	312	319	312	283	327	311
5103122 ESZ9407	327	313	321	284	338	317
5104799 ESZ20316	302	310	298	260	310	296
5097390 Koletis*	287	312	297	260	296	290
5101507 KXB7438	292	312	291	263	302	292
5104766 KXB9328	294	316	301	262	299	294
5104773 KXB9434	287	313	282	257	293	286
5093273 P0023	302	297	297	269	315	296
5102899 X95M761	300	313	297	266	302	296
5104637 X90N386	298	310	284	253	301	289
5080993 Futurixx	304	311	303	263	314	299
5097355 RGT Zane	287	304	281	248	296	283
5104829 RH19018	312	318	301	262	311	301
5104831 RH19023	303	313	297	263	316	298
5104837 RH19024	291	318	295	265	303	294
5104838 RH19031	312	304	306	266	320	301
5104839 RH19032	281	301	285	253	295	283
5103138 SL48348	304	307	305	269	310	299
5104858 SL48393	292	294	296	256	297	287
5104861 SL49260	309	305	299	275	311	300
5104863 SL49363	294	325	293	256	300	294
5101404 RGT Exxa	313	304	305	275	315	302
5101410 RGT Inedi	297	312	288	260	302	292
5101398 RGT Reax	297	316	297	252	298	292
5103147 RH17051	291	292	284	267	296	286
5099299 SY Enerm	314	306	310	264	317	302
MD 0,05						7,9

Tab. 11

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103124 CSM1836	116	115	132	89	122	115
5103121 ESZ9406	122	137	151	95	141	129
5103122 ESZ9407	131	120	148	109	153	132
5104799 ESZ20316	121	126	139	102	131	124
5097390 Koletis*	120	123	133	86	121	117
5101507 KXB7438	116	130	122	87	117	114
5104766 KXB9328	118	121	135	87	121	117
5104773 KXB9434	96	133	113	79	104	105
5093273 P0023	120	121	139	100	133	123
5102899 X95M761	139	129	144	109	143	133
5104637 X90N386	126	124	137	97	137	124
5080993 Futurixx	120	120	142	104	140	125
5097355 RGT Zane	120	121	126	87	130	117
5104829 RH19018	130	137	133	103	129	127
5104831 RH19023	125	123	134	99	142	125
5104837 RH19024	116	137	139	98	133	125
5104838 RH19031	140	125	149	100	143	131
5104839 RH19032	120	121	133	84	127	117
5103138 SL48348	116	125	125	80	123	114
5104858 SL48393	115	114	120	102	110	112
5104861 SL49260	129	123	143	102	148	129
5104863 SL49363	117	135	133	95	124	121
5101404 RGT Exxa	131	123	144	102	135	127
5101410 RGT Inedi	126	122	136	102	128	123
5101398 RGT Reax	118	131	125	90	113	115
5103147 RH17051	116	120	127	90	116	114
5099299 SY Enerm	117	121	135	83	129	117
MD 0,05						8,2

Tab. 12

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103124 CSM1836	3,3	50,0	3,3	15,0	13,3	17,0
5103121 ESZ9406	15,0	46,7	15,0	8,3	13,3	19,7
5103122 ESZ9407	0,0	51,7	16,7	16,7	25,0	22,0
5104799 ESZ20316	16,7	41,7	6,7	33,3	43,3	28,3
5097390 Koletis*	0,0	38,3	13,3	21,7	21,7	19,0
5101507 KXB7438	8,3	36,7	8,3	21,7	23,3	19,7
5104766 KXB9328	3,3	41,7	5,0	13,3	10,0	14,7
5104773 KXB9434	5,0	50,0	1,7	16,7	15,0	17,7
5093273 P0023	0,0	51,7	15,0	3,3	23,3	18,7
5102899 X95M761	5,0	53,3	15,0	5,0	18,3	19,3
5104637 X90N386	3,3	46,7	5,0	16,7	43,3	23,0
5080993 Futurixx	3,3	38,3	21,7	23,3	20,0	21,3
5097355 RGT Zane	6,7	31,7	5,0	25,0	18,3	17,3
5104829 RH19018	8,3	30,0	15,0	13,3	43,3	22,0
5104831 RH19023	1,7	51,7	10,0	23,3	25,0	22,3
5104837 RH19024	0,0	33,3	8,3	6,7	10,0	11,7
5104838 RH19031	0,0	43,3	6,7	16,7	11,7	15,7
5104839 RH19032	10,0	28,3	6,7	23,3	30,0	19,7
5103138 SL48348	3,3	48,3	15,0	51,7	40,0	31,7
5104858 SL48393	11,7	35,0	11,7	46,7	28,3	26,7
5104861 SL49260	1,7	40,0	1,7	18,3	25,0	17,3
5104863 SL49363	5,0	38,3	20,0	26,7	16,7	21,3
5101404 RGT Exxa	5,0	51,7	20,0	21,7	21,7	24,0
5101410 RGT Inedi	6,7	30,0	16,7	16,7	61,7	26,4
5101398 RGT Reax	1,7	60,0	11,7	21,7	31,7	25,4
5103147 RH17051	0,0	61,7	6,7	15,0	18,3	20,3
5099299 SY Enerm	8,3	45,0	16,7	15,0	30,0	23,0
MD 0,05						11,1

Tab. 13

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103124 CSM18369	7	6	7	5	6	6,2
5103121 ESZ9406	4	6	5	5	7	5,5
5103122 ESZ9407	9	6	7	7	7	7,0
5104799 ESZ20316	6	5	8	6	6	6,2
5097390 Koletis*	9	6	7	6	6	6,7
5101507 KXB7438	6	6	7	6	6	6,3
5104766 KXB9328	7	6	7	6	7	6,6
5104773 KXB9434	6	6	7	6	6	6,2
5093273 P0023	9	6	6	6	6	6,8
5102899 X95M761	6	6	5	6	7	6,1
5104637 X90N386	8	6	7	7	6	6,9
5080993 Futurixx	8	6	6	6	7	6,7
5097355 RGT Zane	8	6	6	6	6	6,3
5104829 RH19018	7	7	6	5	7	6,2
5104831 RH19023	8	6	7	5	6	6,5
5104837 RH19024	9	6	7	6	6	6,9
5104838 RH19031	9	6	7	6	7	7,1
5104839 RH19032	7	6	6	6	6	6,1
5103138 SL48348	8	7	6	4	6	6,1
5104858 SL48393	7	6	7	6	6	6,4
5104861 SL49260	8	6	7	5	6	6,6
5104863 SL49363	8	6	7	6	6	6,7
5101404 RGT Exxa	8	7	7	7	6	7,0
5101410 RGT Inedi	8	7	7	6	6	6,9
5101398 RGT Reax	8	6	6	6	6	6,5
5103147 RH17051	9	6	8	6	7	7,1
5099299 SY Enerm	4	7	6	6	6	5,9
MD 0,05						1,0

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 Fusarium sp. together with Ostrinia nubilalis [%])*

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103124 CSM18369	0,0	0,1	0,0	0,0	0,8	0,2
5103121 ESZ9406	0,1	0,4	0,0	0,0	0,8	0,3
5103122 ESZ9407	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,1
5104799 ESZ20316	0,0	0,0	0,5	0,0	0,6	0,2
5097390 Koletis*	0,0	0,2	0,4	0,0	0,5	0,2
5101507 KXB7438	0,0	0,2	0,6	0,1	0,4	0,3
5104766 KXB9328	0,0	0,2	0,3	0,0	1,0	0,3
5104773 KXB9434	0,3	0,4	0,0	0,0	0,7	0,3
5093273 P0023	0,0	0,3	0,3	0,0	0,6	0,2
5102899 X95M761	0,3	0,1	0,3	0,0	0,6	0,3
5104637 X90N386	0,5	0,2	0,3	0,0	0,5	0,3
5080993 Futurixx	0,0	0,1	0,2	0,0	0,6	0,2
5097355 RGT Zane	0,0	0,1	0,0	0,0	0,6	0,1
5104829 RH19018	0,0	0,2	0,6	0,0	0,5	0,2
5104831 RH19023	0,0	0,2	0,0	0,0	0,7	0,2
5104837 RH19024	0,0	0,2	0,6	0,0	0,8	0,3
5104838 RH19031	0,0	0,2	0,8	0,0	0,6	0,3
5104839 RH19032	0,2	0,2	0,3	0,0	0,8	0,3
5103138 SL48348	0,0	0,2	0,1	0,0	0,5	0,2
5104858 SL48393	0,1	0,2	0,0	0,0	0,6	0,2
5104861 SL49260	0,0	0,3	1,0	0,0	0,5	0,4
5104863 SL49363	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
5101404 RGT Exxa	0,7	0,1	0,2	0,0	0,5	0,3
5101410 RGT Inedi	0,0	0,3	0,2	0,0	0,5	0,2
5101398 RGT Reax	0,0	0,0	0,3	0,2	0,4	0,2
5103147 RH17051	0,0	0,2	0,3	0,0	0,7	0,2
5099299 SY Enerm	0,0	0,3	0,2	0,0	0,3	0,2
MD 0,05						0,2

Tab. 15

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5103124 CSM1836	0,0	8,3	1,7	1,7	13,3	5,0
5103121 ESZ9406	0,0	20,0	0,0	0,0	13,3	6,7
5103122 ESZ9407	0,0	13,3	3,3	0,0	10,0	5,3
5104799 ESZ20316	1,7	1,7	5,0	1,7	26,7	7,4
5097390 Koletis*	0,0	8,3	5,0	3,3	15,0	6,3
5101507 KXB7438	0,0	10,0	5,0	1,7	11,7	5,7
5104766 KXB9328	0,0	8,3	1,7	1,7	13,3	5,0
5104773 KXB9434	0,0	21,7	0,0	0,0	20,0	8,3
5093273 P0023	0,0	15,0	13,3	1,7	20,0	10,0
5102899 X95M761	0,0	5,0	5,0	0,0	10,0	4,0
5104637 X90N386	1,7	8,3	1,7	1,7	20,0	6,7
5080993 Futurixx	0,0	3,3	3,3	0,0	18,3	5,0
5097355 RGT Zane	0,0	3,3	0,0	0,0	13,3	3,3
5104829 RH19018	0,0	6,7	11,7	0,0	25,0	8,7
5104831 RH19023	0,0	11,7	0,0	0,0	23,3	7,0
5104837 RH19024	0,0	6,7	5,0	3,3	10,0	5,0
5104838 RH19031	0,0	8,3	5,0	0,0	15,0	5,7
5104839 RH19032	0,0	5,0	1,7	5,0	31,7	8,7
5103138 SL48348	0,0	11,7	1,7	0,0	21,7	7,0
5104858 SL48393	0,0	8,3	0,0	0,0	18,3	5,3
5104861 SL49260	0,0	13,3	1,7	1,7	25,0	8,3
5104863 SL49363	0,0	1,7	0,0	0,0	1,7	0,7
5101404 RGT Exxa	1,7	6,7	3,3	0,0	11,7	4,7
5101410 RGT Inedi	0,0	8,3	5,0	0,0	30,0	8,7
5101398 RGT Reax	0,0	1,7	3,3	1,7	18,3	5,0
5103147 RH17051	3,3	11,7	3,3	0,0	13,3	6,3
5099299 SY Enerm	0,0	18,3	3,3	0,0	11,7	6,7
MD 0,05						5,2

Tab. 16

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

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokality
a	1	2	3	4	5	6
5103124 CSM1836	7	9	7	6	7	7,2
5103121 ESZ9406	8	9	7	7	8	7,9
5103122 ESZ9407	7	7	8	7	8	7,3
5104799 ESZ20316	7	7	9	8	7	7,5
5097390 Koletis*	8	9	6	8	9	8,1
5101507 KXB7438	7	9	8	7	6	7,3
5104766 KXB9328	7	7	9	7	7	7,3
5104773 KXB9434	7	7	8	5	6	6,5
5093273 P0023	7	9	7	6	7	7,2
5102899 X95M761	7	7	8	8	8	7,5
5104637 X90N386	8	9	9	7	8	8,4
5080993 Futurixx	7	9	8	7	7	7,7
5097355 RGT Zane	7	9	7	5	7	6,9
5104829 RH19018	7	7	7	7	7	7,0
5104831 RH19023	7	9	8	7	8	7,8
5104837 RH19024	7	7	6	7	6	6,7
5104838 RH19031	7	7	8	6	6	6,7
5104839 RH19032	7	7	8	6	7	7,1
5103138 SL48348	8	9	8	9	9	8,5
5104858 SL48393	7	7	9	8	7	7,7
5104861 SL49260	7	9	5	6	7	6,8
5104863 SL49363	7	7	6	7	7	6,8
5101404 RGT Exxa	7	7	9	7	7	7,5
5101410 RGT Inedi	7	9	9	8	7	8,0
5101398 RGT Reax	8	7	6	8	8	7,2
5103147 RH17051	7	9	9	8	7	8,0
5099299 SY Enerm	7	9	9	7	7	7,9
MD 0,05						1,0

Tab. 17

Obsah škrobu v sušině [%]
(Starch [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103124 CSM18369	73,2	72,3	72,3	71,7	71,2	72,1
5103121 ESZ9406	75,5	73,7	72,9	72,9	75,2	74,0
5103122 ESZ9407	74,7	73,1	72,9	73,0	74,0	73,5
5104799 ESZ20316	74,5	73,6	75,0	72,9	73,4	73,9
5097390 Koletis*	74,7	72,8	73,0	72,5	72,8	73,2
5101507 KXB7438	75,8	73,6	73,6	73,5	73,6	74,0
5104766 KXB9328	73,9	73,2	71,5	71,9	73,1	72,7
5104773 KXB9434	73,3	73,4	72,0	70,6	73,4	72,5
5093273 P0023	76,1	71,9	74,0	73,8	74,0	74,0
5102899 X95M761	75,6	72,5	73,7	73,7	74,1	73,9
5104637 X90N386	74,4	75,0	74,0	73,1	73,8	74,1
5080993 Futurixx	72,9	72,0	72,0	72,2	71,9	72,2
5097355 RGT Zanetixx*	75,2	73,0	72,0	73,3	73,0	73,3
5104829 RH19018	75,1	72,5	72,2	72,6	72,9	73,0
5104831 RH19023	75,3	72,8	71,7	72,2	73,0	73,0
5104837 RH19024	72,5	72,3	73,6	72,5	73,2	72,8
5104838 RH19031	74,2	74,0	72,8	72,1	74,3	73,5
5104839 RH19032	74,1	73,1	72,0	72,5	71,0	72,5
5103138 SL48348	74,5	72,6	71,9	71,6	71,2	72,4
5104858 SL48393	74,0	73,4	72,6	73,3	73,3	73,3
5104861 SL49260	73,8	72,4	73,1	73,1	72,1	72,9
5104863 SL49363	75,5	72,9	73,6	73,9	74,1	74,0
5101404 RGT Exxact	75,5	71,5	72,8	73,1	72,4	73,1
5101410 RGT Inedixx	74,6	74,0	73,0	73,3	73,6	73,7
5101398 RGT Reaxxion*	74,9	72,9	73,3	72,1	72,6	73,2
5103147 RH17051	73,0	72,0	72,4	73,3	72,9	72,7
5099299 SY Enermax	74,7	72,2	71,9	73,8	72,2	73,0
MD 0,05						0,9

Tab. 18

Obsah N látek v sušině [%]
(Protein [% DM])

Lokalita	CAS	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5	6
5103124 CSM18369	7,9	8,5	10,3	8,7	9,0	8,9
5103121 ESZ9406	7,2	7,8	9,4	8,1	7,8	8,1
5103122 ESZ9407	7,3	7,9	9,1	8,2	7,8	8,1
5104799 ESZ20316	7,5	8,1	9,5	8,4	9,1	8,5
5097390 Koletis*	7,0	8,3	9,0	8,4	8,3	8,2
5101507 KXB7438	6,5	8,0	8,8	8,2	8,2	7,9
5104766 KXB9328	7,5	8,0	9,4	8,4	8,0	8,2
5104773 KXB9434	7,3	8,3	9,0	8,5	8,2	8,3
5093273 P0023	6,4	8,4	8,7	7,6	7,6	7,7
5102899 X95M761	6,8	8,1	8,5	7,6	7,9	7,8
5104637 X90N386	7,0	7,3	9,0	8,0	8,2	7,9
5080993 Futurixx	7,0	8,3	9,3	8,1	8,4	8,2
5097355 RGT Zanetixx*	7,3	8,2	9,4	8,3	8,3	8,3
5104829 RH19018	7,3	8,1	10,0	8,5	8,7	8,5
5104831 RH19023	6,5	8,2	9,6	8,3	8,7	8,3
5104837 RH19024	7,3	7,9	9,3	8,1	7,9	8,1
5104838 RH19031	7,3	8,1	9,9	8,2	8,5	8,4
5104839 RH19032	7,2	8,0	9,0	8,3	9,0	8,3
5103138 SL48348	7,0	8,1	9,4	8,4	9,0	8,4
5104858 SL48393	7,1	8,2	9,2	8,0	8,2	8,1
5104861 SL49260	6,7	7,9	8,7	7,8	7,8	7,8
5104863 SL49363	6,6	8,1	8,8	7,7	7,6	7,8
5101404 RGT Exxact	6,7	8,7	9,3	8,1	8,6	8,3
5101410 RGT Inedixx	7,0	7,9	9,1	8,2	7,9	8,0
5101398 RGT Reaxxion*	7,3	8,0	8,8	8,4	8,3	8,1
5103147 RH17051	7,7	7,9	8,6	7,9	8,3	8,1
5099299 SY Enermax	7,0	7,9	9,3	7,6	8,5	8,0
MD 0,05						0,4

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
5104631 X00N554	13,6	13,6	14,6	17,0	14,7
5103154 RH18043	15,4	12,7	13,8	16,7	14,7
5102898 X95M762	15,4	13,0	14,2	16,0	14,6
5102900 X95M764	15,6	11,6	14,3	16,9	14,6
5102896 X00M500	15,1	13,1	13,7	16,5	14,6
5104841 RH19030	15,2	12,5	13,9	16,8	14,6
5104840 RH19027	17,3	11,6	12,9	16,4	14,6
5093273 P0023*	15,1	12,1	14,2	16,5	14,5
5104763 KXB9281	15,3	13,7	12,8	15,9	14,4
5104860 SL48402	13,9	12,1	13,5	16,6	14,0
5099230 RGT Hexx	13,8	12,6	13,6	15,7	13,9
5101399 RGT Noer	15,0	11,5	12,3	15,9	13,7
5104857 SL47149	14,4	11,5	13,6	14,7	13,5
5103139 SL48406	14,6	11,6	12,4	15,4	13,5
5080993 Futurixx*	15,3	11,5	12,4	14,5	13,4
5104859 SL48397	14,7	12,0	12,1	14,8	13,4
5101492 KWS Akus	15,8	10,0	12,4	14,8	13,3
Průměr SSRO	15,0	11,5	13,2	15,4	13,8
Průměr pokusu	15,0	12,1	13,3	16,0	14,1
MD 0,05	1,6	0,7	0,7	0,6	1,1

Tab. 2

Výnos zrna [%]
(Yield of grain [%])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr lokalit
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	
a	1	2	3	4	5
5104631 X00N554	91	117	111	111	106,7
5103154 RH18043	103	110	105	108	106,4
5102898 X95M762	103	112	108	104	106,4
5102900 X95M764	104	100	109	110	106,0
5102896 X00M500	101	113	104	107	105,9
5104841 RH19030	101	108	106	109	105,9
5104840 RH19027	115	100	98	107	105,8
5093273 P0023*	100	105	108	107	105,2
5104763 KXB9281	102	119	97	103	104,7
5104860 SL48402	92	105	102	108	101,8
5099230 RGT Hexx	92	109	103	102	101,0
5101399 RGT Noer	100	100	94	103	99,3
5104857 SL47149	96	99	103	95	98,2
5103139 SL48406	97	101	94	100	98,0
5080993 Futurixx*	102	99	94	94	97,5
5104859 SL48397	98	104	92	96	97,4
5101492 KWS Akus	106	86	94	96	96,3
Průměr SSRO					100,0
Průměr pokusu					
MD 0,05	10,6	6,2	5,4	3,8	8,0

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
5101492 KWS Akus	36,3	29,8	33,1	26,2	31,4
5104763 KXB9281	35,1	29,1	29,8	26,7	30,2
5093273 P0023*	33,4	30,1	34,1	27,0	31,2
5102896 X00M500	33,5	28,3	33,5	28,2	30,9
5102898 X95M762	35,3	28,2	33,0	27,0	30,9
5102900 X95M764	36,0	26,7	32,5	25,4	30,2
5104631 X00N554	34,0	28,0	34,3	27,5	31,0
5080993 Futurixx*	34,3	25,5	27,3	25,2	28,1
5104840 RH19027	34,2	32,8	33,8	28,1	32,2
5104841 RH19030	35,1	29,9	33,0	27,5	31,4
5103139 SL48406	34,9	28,6	33,2	27,6	31,1
5104857 SL47149	33,9	27,6	35,1	28,8	31,4
5104859 SL48397	32,7	28,1	33,5	25,5	30,0
5104860 SL48402	34,2	26,6	30,2	26,6	29,4
5099230 RGT Hexx	35,2	29,0	26,6	27,0	29,5
5101399 RGT Noer	33,5	30,1	33,4	27,4	31,1
5103154 RH18043	34,6	29,8	32,9	29,3	31,7
MD 0,05					2,1

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
5101492 KWS Akus	5	7	6	8	6,6
5104763 KXB9281	9	8	8	8	8,3
5093273 P0023*	7	8	7	8	7,4
5102896 X00M500	7	6	7	8	7,1
5102898 X95M762	8	8	7	8	7,8
5102900 X95M764	7	9	8	8	8,1
5104631 X00N554	7	8	7	8	7,7
5080993 Futurixx*	8	6	8	7	7,3
5104840 RH19027	7	6	7	8	7,2
5104841 RH19030	6	7	8	8	7,2
5103139 SL48406	9	8	7	8	7,9
5104857 SL47149	5	7	7	8	6,8
5104859 SL48397	8	9	9	9	8,8
5104860 SL48402	7	9	9	8	8,3
5099230 RGT Hexx	6	8	7	8	7,3
5101399 RGT Noer	9	8	8	8	8,3
5103154 RH18043	7	9	8	8	8,0
MD 0,05					1,0

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
5101492 KWS Akus	92	85	92	93	91
5104763 KXB9281	92	86	91	93	90
5093273 P0023*	91	88	93	94	92
5102896 X00M500	92	89	90	95	91
5102898 X95M762	91	87	90	92	90
5102900 X95M764	92	86	90	91	90
5104631 X00N554	91	87	92	94	91
5080993 Futurixx*	92	87	92	93	91
5104840 RH19027	92	89	92	95	92
5104841 RH19030	92	87	93	94	91
5103139 SL48406	91	87	93	95	92
5104857 SL47149	91	86	91	93	90
5104859 SL48397	90	85	89	91	89
5104860 SL48402	91	85	90	91	89
5099230 RGT Hexx	91	87	94	93	91
5101399 RGT Noer	91	87	91	93	91
5103154 RH18043	92	88	91	93	91
MD 0,05					1,3

Tab. 6

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

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO
Průměrováno				
a	1	2	3	4
5101492 KWS Akus	0	0	0	0
5104763 KXB9281	0	0	0	0
5093273 P0023*	0	0	0	0
5102896 X00M500	0	0	0	0
5102898 X95M762	0	0	0	0
5102900 X95M764	0	0	0	0
5104631 X00N554	0	0	0	0
5080993 Futurixx*	0	0	0	0
5104840 RH19027	0	0	0	0
5104841 RH19030	0	0	0	0
5103139 SL48406	0	0	0	0
5104857 SL47149	0	0	0	0
5104859 SL48397	0	0	0	0
5104860 SL48402	0	0	0	0
5099230 RGT Hexx	0	0	0	0
5101399 RGT Noer	0	0	0	0
5103154 RH18043	0	0	0	0

Tab. 7

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

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO
Průměrováno				
a	1	2	3	4
5101492 KWS Akus	0	0	0	0
5104763 KXB9281	0	0	0	0
5093273 P0023*	0	0	0	0
5102896 X00M500	0	0	0	0
5102898 X95M762	0	0	0	0
5102900 X95M764	0	0	0	0
5104631 X00N554	0	0	0	0
5080993 Futurixx*	0	0	0	0
5104840 RH19027	0	0	0	0
5104841 RH19030	0	0	0	0
5103139 SL48406	0	0	0	0
5104857 SL47149	0	0	0	0
5104859 SL48397	0	0	0	0
5104860 SL48402	0	0	0	0
5099230 RGT Hexx	0	0	0	0
5101399 RGT Noer	0	0	0	0
5103154 RH18043	0	0	0	0

Tab. 8

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

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5101492 KWS Akus	0,0	0,0	0,0	2,4	0,6
5104763 KXB9281	0,0	0,0	0,0	3,7	0,9
5093273 P0023*	0,0	0,0	0,8	1,2	0,5
5102896 X00M500	1,7	0,0	0,9	1,7	1,1
5102898 X95M762	0,0	0,4	0,0	0,8	0,3
5102900 X95M764	0,0	0,0	0,4	1,6	0,5
5104631 X00N554	0,4	0,0	0,0	1,2	0,4
5080993 Futurixx*	0,0	0,4	0,4	2,8	0,9
5104840 RH19027	0,4	0,4	0,0	3,3	1,0
5104841 RH19030	1,2	0,0	0,0	2,4	0,9
5103139 SL48406	0,8	0,0	0,4	1,6	0,7
5104857 SL47149	1,2	0,0	0,0	2,8	1,0
5104859 SL48397	0,4	0,0	0,4	1,2	0,5
5104860 SL48402	1,6	0,0	0,4	1,2	0,8
5099230 RGT Hexx	0,0	0,4	0,4	3,3	1,0
5101399 RGT Noer	1,6	0,0	0,4	2,8	1,2
5103154 RH18043	0,8	0,0	0,0	2,8	0,9
MD 0,05					0,8

Tab. 9

Hmotnost tisíce zrn [g]

(1000 kernel weight [g])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5101492 KWS Akus	376,9	355,4	267,7	366,3	341,6
5104763 KXB9281	393,4	379,4	256,6	343,5	343,2
5093273 P0023*	389,8	370,8	268,1	373,1	350,5
5102896 X00M500	372,0	447,4	310,5	424,4	388,6
5102898 X95M762	388,8	373,8	292,4	378,7	358,4
5102900 X95M764	404,1	386,6	296,0	388,5	368,8
5104631 X00N554	349,5	404,0	284,9	382,8	355,3
5080993 Futurixx*	398,6	336,8	274,5	368,0	344,5
5104840 RH19027	395,0	423,4	287,0	410,1	378,9
5104841 RH19030	395,7	426,6	279,8	397,7	375,0
5103139 SL48406	373,3	339,5	247,1	352,9	328,2
5104857 SL47149	344,3	353,7	266,5	325,9	322,6
5104859 SL48397	355,9	345,0	264,6	364,2	332,4
5104860 SL48402	358,1	406,4	301,2	405,4	367,8
5099230 RGT Hexx	363,8	397,9	293,8	372,0	356,9
5101399 RGT Noer	335,7	388,7	274,1	396,2	348,7
5103154 RH18043	391,8	400,1	268,3	371,1	357,8
MD 0,05					26,9

Tab. 10

Výška rostlin [cm]

(Height of plants [cm])

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5101492 KWS Akus	318	289	253	297	289
5104763 KXB9281	306	288	269	299	291
5093273 P0023*	311	290	266	314	295
5102896 X00M500	306	295	265	320	297
5102898 X95M762	308	290	260	300	290
5102900 X95M764	306	295	275	315	298
5104631 X00N554	307	299	265	315	297
5080993 Futurixx*	312	296	259	316	296
5104840 RH19027	312	297	252	310	293
5104841 RH19030	312	296	266	315	297
5103139 SL48406	311	298	255	310	294
5104857 SL47149	317	288	269	315	297
5104859 SL48397	306	283	261	297	287
5104860 SL48402	305	285	256	289	284
5099230 RGT Hexx	307	280	256	302	286
5101399 RGT Noer	313	278	250	302	286
5103154 RH18043	308	294	267	315	296
MD 0,05					8,2

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
5101492 KWS Akus	126	133	93	128	120
5104763 KXB9281	127	121	87	116	113
5093273 P0023*	123	137	97	138	124
5102896 X00M500	125	133	107	135	125
5102898 X95M762	131	136	103	141	128
5102900 X95M764	123	129	94	133	120
5104631 X00N554	125	136	93	137	123
5080993 Futurixx*	132	136	107	139	129
5104840 RH19027	128	134	95	130	122
5104841 RH19030	131	138	101	141	128
5103139 SL48406	122	125	93	121	115
5104857 SL47149	129	129	108	135	125
5104859 SL48397	122	125	93	120	115
5104860 SL48402	120	135	93	123	118
5099230 RGT Hexx	130	125	103	128	121
5101399 RGT Noer	127	125	95	124	118
5103154 RH18043	127	139	100	130	124
MD 0,05					6,0

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
5101492 KWS Akus	45,0	3,3	16,7	1,7	16,7
5104763 KXB9281	40,0	5,0	13,3	16,7	18,8
5093273 P0023*	75,0	11,7	5,0	23,3	28,8
5102896 X00M500	50,0	33,3	20,0	10,0	28,3
5102898 X95M762	41,7	15,0	8,3	23,3	22,1
5102900 X95M764	48,3	6,7	21,7	36,7	28,4
5104631 X00N554	73,3	15,0	28,3	41,7	39,6
5080993 Futurixx*	61,7	8,3	16,7	30,0	29,2
5104840 RH19027	45,0	15,0	21,7	20,0	25,4
5104841 RH19030	58,3	13,3	26,7	20,0	29,6
5103139 SL48406	56,7	3,3	33,3	31,7	31,3
5104857 SL47149	45,0	13,3	35,0	35,0	32,1
5104859 SL48397	56,7	21,7	51,7	25,0	38,8
5104860 SL48402	46,7	15,0	70,0	31,7	40,9
5099230 RGT Hexx	66,7	8,3	20,0	21,7	29,2
5101399 RGT Noer	63,3	16,7	30,0	43,3	38,3
5103154 RH18043	61,7	13,3	11,7	18,3	26,3
MD 0,05					15,5

Tab. 13

Fuzariózy palic [9-1]

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

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5101492 KWS Akus	6	7	7	8	7,0
5104763 KXB9281	6	8	5	6	6,3
5093273 P0023*	6	8	6	7	6,6
5102896 X00M500	7	7	5	7	6,4
5102898 X95M762	6	7	7	7	6,7
5102900 X95M764	6	7	5	6	6,2
5104631 X00N554	6	6	6	6	6,1
5080993 Futurixx*	6	8	6	7	6,5
5104840 RH19027	6	7	7	7	6,8
5104841 RH19030	6	7	5	6	6,2
5103139 SL48406	7	8	5	7	6,8
5104857 SL47149	7	7	5	5	5,9
5104859 SL48397	6	7	5	7	6,1
5104860 SL48402	6	7	5	6	6,2
5099230 RGT Hexx	6	7	6	6	6,3
5101399 RGT Noer	6	6	6	6	6,2
5103154 RH18043	7	6	7	6	6,4
MD 0,05					0,9

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 *Fusarium* sp. together with *Ostrinia nubilalis* [%]

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5101492 KWS Akus	0,3	0,5	0,0	1,0	0,4
5104763 KXB9281	0,2	0,0	0,4	0,4	0,2
5093273 P0023*	0,3	0,1	0,0	0,8	0,3
5102896 X00M500	0,2	0,1	0,0	0,5	0,2
5102898 X95M762	0,1	0,2	0,2	0,4	0,2
5102900 X95M764	0,1	0,3	0,1	0,6	0,3
5104631 X00N554	0,2	0,0	0,0	0,3	0,1
5080993 Futurixx*	0,2	0,0	0,3	0,4	0,2
5104840 RH19027	0,1	0,1	0,0	0,4	0,2
5104841 RH19030	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2
5103139 SL48406	0,3	0,0	0,1	0,4	0,2
5104857 SL47149	0,3	0,0	0,0	0,6	0,2
5104859 SL48397	0,1	0,1	0,1	0,7	0,2
5104860 SL48402	0,1	0,0	0,0	0,4	0,1
5099230 RGT Hexx	0,2	0,2	0,0	0,5	0,2
5101399 RGT Noer	0,2	0,1	0,1	0,5	0,2
5103154 RH18043	0,2	0,3	0,0	0,6	0,2
MD 0,05					0,2

Tab. 15

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

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5101492 KWS Akus	13,3	1,7	0,0	5,0	5,0
5104763 KXB9281	11,7	1,7	0,0	8,3	5,4
5093273 P0023*	20,0	3,3	0,0	20,0	10,8
5102896 X00M500	15,0	1,7	1,7	6,7	6,3
5102898 X95M762	5,0	5,0	3,3	15,0	7,1
5102900 X95M764	6,7	1,7	1,7	25,0	8,8
5104631 X00N554	15,0	3,3	0,0	16,7	8,8
5080993 Futurixx*	15,0	5,0	0,0	16,7	9,2
5104840 RH19027	5,0	6,7	1,7	13,3	6,7
5104841 RH19030	13,3	3,3	0,0	5,0	5,4
5103139 SL48406	18,3	0,0	1,7	11,7	7,9
5104857 SL47149	15,0	1,7	0,0	23,3	10,0
5104859 SL48397	3,3	3,3	0,0	21,7	7,1
5104860 SL48402	5,0	1,7	0,0	16,7	5,9
5099230 RGT Hexx	13,3	6,7	1,7	13,3	8,8
5101399 RGT Noer	6,7	3,3	0,0	23,3	8,3
5103154 RH18043	11,7	6,7	1,7	15,0	8,8
MD 0,05					6,4

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
5101492 KWS Akus	7	7	3	5	5,4
5104763 KXB9281	7	6	3	6	5,7
5093273 P0023*	7	7	6	7	6,8
5102896 X00M500	7	7	8	8	7,6
5102898 X95M762	7	8	7	7	7,1
5102900 X95M764	7	8	7	7	7,4
5104631 X00N554	9	8	6	7	7,6
5080993 Futurixx*	7	8	7	6	7,1
5104840 RH19027	7	6	6	6	6,2
5104841 RH19030	7	5	3	6	5,2
5103139 SL48406	7	6	5	6	5,9
5104857 SL47149	7	6	4	6	5,7
5104859 SL48397	7	5	7	7	6,4
5104860 SL48402	7	6	7	7	6,8
5099230 RGT Hexx	9	6	6	7	7,0
5101399 RGT Noer	7	7	6	7	6,8
5103154 RH18043	7	5	5	7	6,1
MD 0,05					1,3

Tab. 17

Obsah škrobu v sušině [%]*(Starch [% DM])*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5101492 KWS Akustika*	74,0	73,3	73,4	73,5	73,5
5104763 KXB9281	75,2	73,4	74,7	75,7	74,7
5093273 P0023*	73,1	72,6	73,6	74,4	73,4
5102896 X00M500	74,4	74,5	73,7	74,5	74,3
5102898 X95M762	72,4	74,9	74,5	74,0	73,9
5102900 X95M764	74,6	72,7	72,8	74,2	73,6
5104631 X00N554	73,4	74,5	74,2	74,5	74,1
5080993 Futurixx*	73,8	71,5	71,7	72,8	72,4
5104840 RH19027	74,7	72,1	73,4	73,5	73,4
5104841 RH19030	74,0	71,8	73,1	73,4	73,1
5103139 SL48406	73,2	72,4	72,9	72,8	72,8
5104857 SL47149	71,2	72,6	72,5	73,2	72,4
5104859 SL48397	74,6	71,8	72,9	74,1	73,3
5104860 SL48402	73,1	73,2	73,1	73,7	73,3
5099230 RGT Hexxagone*	73,3	72,8	73,6	74,5	73,6
5101399 RGT Noemixx	73,2	72,3	73,7	73,4	73,2
5103154 RH18043	74,4	72,2	72,8	72,8	73,0
MD 0.05	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0

Tab. 18

Obsah N látek v sušině [%]*(Protein [% DM])*

Lokalita	CHR	LED	OBL	UHO	Průměr
Průměrováno	✓	✓	✓	✓	lokalit
a	1	2	3	4	5
5101492 KWS Akustika*	7,4	9,4	8,1	8,2	8,3
5104763 KXB9281	8,1	8,6	6,9	7,0	7,6
5093273 P0023*	7,8	9,2	7,3	7,7	8,0
5102896 X00M500	7,5	9,1	7,6	8,2	8,1
5102898 X95M762	8,0	8,7	7,3	7,7	7,9
5102900 X95M764	7,8	9,6	7,6	7,7	8,2
5104631 X00N554	8,2	8,5	7,2	7,7	7,9
5080993 Futurixx*	7,9	9,7	7,9	8,5	8,5
5104840 RH19027	7,7	9,3	7,3	7,9	8,0
5104841 RH19030	7,6	9,5	7,6	7,9	8,2
5103139 SL48406	8,0	10,1	8,5	9,0	8,9
5104857 SL47149	8,3	8,5	7,6	7,7	8,0
5104859 SL48397	7,4	9,9	8,4	8,4	8,5
5104860 SL48402	8,1	9,3	7,8	7,6	8,2
5099230 RGT Hexxagone*	8,3	9,4	7,5	7,6	8,2
5101399 RGT Noemixx	8,3	9,4	7,4	7,8	8,2
5103154 RH18043	7,5	9,4	7,6	7,8	8,1
MD 0.05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5