

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Reduce data - First year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

21 Igen korai érésű csoport / 21 Very early maturity group (FAO 240-299)

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
		t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
EH3605	US	11.88	111.7	13.97	0.41	75	3	3.3	1.2	2.2	6.8	291
EH3333	US	11.80	110.9	13.84	0.28	74	2	0.8	0.3	0.5	6.5	287
EE3802	US	11.61	109.1	14.08	0.52	73	1	0.9	0.3	0.6	6.8	295
X8R665	US	11.61	109.1	14.01	0.45	74	2	2.0	1.0	1.0	8.0	298
EH3604	US	11.44	107.5	14.13	0.57	74	2	3.2	0.5	2.7	7.7	292
X8R664	US	11.35	106.7	14.13	0.57	73	1	0.7	0.4	0.3	8.0	297
DKC 3511	2003 US	11.34	106.6	14.11	0.55	75	3	2.0	0.4	1.8	6.5	299
NX24048	FR	11.31	106.3	13.47	-0.09	75	3	2.5	0.8	1.7	7.3	284
KXA9357	DE	11.20	105.3	14.42	0.86	74	2	0.8	0.4	0.4	7.7	292
KXA9461	DE	11.14	104.7	14.67	1.11	76	4	2.8	1.0	1.8	7.3	304
KXA8353	DE	11.10	104.3	14.03	0.47	74	2	0.8	0.5	0.3	6.8	293
PR38R92	2005 US	11.06	103.9	13.92	0.36	72	0	1.3	0.2	1.1	8.0	295
MGM198395	FR	11.02	103.6	14.31	0.75	72	0	1.0	0.4	0.6	7.0	293
NX27477	FR	11.00	103.4	13.53	-0.03	73	1	0.9	0.4	0.5	7.8	278
LZM 259/93	FR	10.93	102.7	14.60	1.04	77	5	1.1	0.5	0.6	6.5	299
LZM 258/91	FR	10.75	101.0	13.97	0.41	78	6	0.9	0.4	0.5	6.5	297
LZM 358/53	FR	10.75	101.0	13.44	-0.12	74	2	1.1	0.4	0.7	8.3	289
NX20848	FR	10.71	100.7	13.45	-0.11	72	0	1.6	0.5	1.2	8.2	273
Szegedi 288	fj(1)	10.66	100.2	14.08	0.52	73	1	0.9	0.4	0.4	7.5	301
RH09113	FR	10.61	99.7	14.12	0.56	77	5	2.8	0.5	2.3	7.5	292
MAS 30A	2006 FR	10.56	99.2	13.98	0.42	73	1	1.7	0.4	1.3	7.8	290
Maxxalia	2007 FR	10.53	99.0	13.38	-0.18	72	0	1.3	0.6	0.7	5.8	286
Szegedi 289	fj(1)	10.51	98.8	14.69	1.13	74	2	1.0	0.2	0.9	7.8	298
PR39D81	2002 US	10.32	97.0	13.39	-0.17	72	0	1.1	0.2	0.9	7.7	279
Mv 259	fj(1)	10.28	96.6	13.72	0.16	75	3	2.8	1.3	1.5	8.0	297
Mv 229	fj(1)	10.26	96.4	14.36	0.80	74	2	2.3	0.6	1.7	8.2	300
Mv 279	fj(1)	10.24	96.2	13.78	0.22	76	4	3.2	0.5	2.7	8.3	294
NX20838	FR	10.21	96.0	13.89	0.33	74	2	3.6	1.8	1.8	7.7	287
Mv 239	fj(1)	10.13	95.2	13.03	-0.53	76	4	4.3	1.2	3.1	7.2	285
Mv 219	fj(1)	10.06	94.5	13.90	0.34	77	5	2.3	1.0	1.4	7.2	301
st.fajták átlaga / average of standards		10.64	100.0	13.56		72		1.2	0.3	0.9	7.2	
átlag / average		10.88	102.3	13.95	0.39	74	2	1.8	0.6	1.2	7.4	
SzD 5%		0.57	5.4	0.69		1		1.9	1.0	1.5	1.1	
SzD 5% to st.		0.47	4.4	0.56		1		1.6	0.8	1.2	0.9	
C.V.		4.6		4.4		1.6						
Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Local data - First year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

21 Igen korai érésű csoport / 21 Very early maturity group (FAO 240-299)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Szombathely</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Jászboldogháza</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>relatív / relative %</i>
st1	PR39D81	12.23	9.65	10.45	10.52	8.45	10.62	10.32	97.0
st2	PR38R92	12.17	10.16	11.98	11.80	8.47	11.75	11.06	103.9
st3	Maxxalia	12.43	9.82	10.17	11.01	8.54	11.23	10.53	99.0
4	IMAS 30A	11.73	10.35	11.27	10.84	8.78	10.39	10.56	99.2
5	Szegedi 288	12.36	9.30	11.28	10.87	8.65	11.48	10.66	100.2
6	Szegedi 289	11.30	9.69	11.24	10.77	8.79	11.25	10.51	98.8
7	KXA9461	13.31	10.09	11.47	11.05	9.22	11.69	11.14	104.7
8	KXA9357	12.80	10.55	11.19	11.85	9.01	11.78	11.20	105.3
9	KXA8353	12.96	10.94	11.33	11.15	9.20	11.03	11.10	104.3
10	LZM 258/91	11.34	10.70	11.59	10.91	9.01	10.95	10.75	101.0
11	LZM 358/53	12.05	10.41	10.91	11.56	8.26	11.32	10.75	101.0
12	LZM 259/93	12.81	10.49	11.32	10.84	9.42	10.70	10.93	102.7
13	IMG198395	12.18	8.98	12.08	11.72	9.25	11.88	11.02	103.6
14	IEE3802	14.15	10.45	12.06	11.63	9.08	12.27	11.61	109.1
15	EH3333	14.67	10.60	11.54	11.79	9.61	12.61	11.80	110.9
16	EH3605	13.87	11.50	11.83	11.90	9.58	12.62	11.88	111.7
17	EH3604	12.59	10.98	11.96	11.61	9.70	11.82	11.44	107.5
18	IMv 219	12.58	9.08	10.47	9.52	8.56	10.13	10.06	94.5
19	IMv 229	11.06	8.85	11.12	10.67	9.16		10.26*	96.4
20	IMv 239	13.24	7.73	10.76	10.41	8.33	10.32	10.13	95.2
21	IMv 259	12.03	9.70	10.98	10.53	8.02	10.41	10.28	96.6
22	IMv 279	13.00	9.81	10.51	10.09	7.94	10.07	10.24	96.2
23	X8R664	13.12	10.26	12.18	11.24	9.28	12.00	11.35	106.7
24	X8R665	14.59	10.40	12.10	11.74	8.77	12.05	11.61	109.1
25	RH09113	12.02	9.78	11.46	11.06	8.29	11.05	10.61	99.7
27	NX24048	14.03	9.92	12.01	11.52	9.09	11.29	11.31	106.3
28	NX27477	11.82	10.38	11.43	11.27	9.19	11.88	11.00	103.4
29	NX20848	12.88	9.76	10.55	10.99	8.91	11.17	10.71	100.7
30	NX20838	11.92	9.38	10.21	10.73	8.35	10.65	10.21	96.0
ást.31	DKC 3511	13.32	11.16	11.47	10.89	9.37	11.81	11.34	106.6
	st.fajták átlaga / average of standards	12.28	9.88	10.87	11.11	8.49	11.20	10.64	100.0
	átlag / average	12.69	10.03	11.30	11.08	8.88	11.30	10.88	102.3
	SzD 5%	0.51	0.43	0.58	0.56	0.30	0.68	0.57	5.4
	SzD 5% to st.	0.42	0.35	0.47	0.46	0.24	0.56	0.47	4.4
	C.V.	2.9	3.1	3.6	3.6	2.4	4.3	4.6	

Rangsor / Gradation: Bejelentéskori fajtasorszám / Code of variety

* Korrigált átlag / Adjusted average

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Másodéves fajtajelöltek / Reduce data - Second year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

22 Igen korai érésű csoport / 22 Very early maturity group (FAO 240-299)

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO number
		t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
DKC 3511	2003 US	11.58	107.6	13.70	0.24	75	3	1.2	0.3	0.9	5.7	295
NF3905	US (2)	11.48	106.7	14.13	0.67	75	3	1.7	0.4	1.3	6.5	296
KXA7461	DE (3)	11.43	106.2	14.54	1.08	76	4	2.1	1.0	1.1	7.3	304
NX20416	FR (2)	11.38	105.8	13.47	0.01	74	2	1.7	0.6	1.1	7.0	287
PR38R92	2005 US	11.22	104.3	13.72	0.26	72	0	0.9	0.5	0.4	8.2	295
NX24027	FR (2)	11.17	103.8	13.12	-0.34	73	1	0.8	0.5	0.4	6.8	283
SUM1802	DE (2)	11.16	103.7	13.77	0.31	72	0	1.6	0.3	1.3	7.0	286
NF3715	US (2)	11.15	103.6	13.53	0.07	73	1	0.9	0.5	0.4	6.2	287
Maxxalia	2007 FR	10.86	100.9	13.21	-0.25	72	0	1.6	0.7	1.0	5.7	286
SUM1800	DE (2)	10.85	100.8	12.95	-0.51	73	1	1.6	0.4	1.3	8.3	276
MAS 30A	2006 FR	10.77	100.1	13.83	0.37	73	1	1.7	0.7	1.0	7.5	289
MV 278	fi (2)	10.34	96.1	12.96	-0.50	75	3	1.5	0.5	1.0	7.3	283
MV 238	fi (2)	10.29	95.6	13.13	-0.33	74	2	2.0	0.5	1.6	7.2	282
PR39D81	2002 US	10.19	94.7	13.46	0.00	72	0	0.9	0.4	0.5	8.0	284
st.fajták átlaga / average of standards		10.76	100	13.46		72		1.1	0.5	0.6	7.3	
átlag / average		10.99	102.1	13.54	0.08	73	1	1.4	0.5	0.9	7.0	
SzD 5%		0.42	3.9	0.73		1		1.2	0.7	0.9	1.1	
SzD 5% to st.		0.34	3.2	0.60		1		1.0	0.6	0.7	0.9	
C.V.		3.3		4.7		1.4						
Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Másodéves fajtajelöltek / Local data - Second year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

22 Igen korai érésű csoport / 22 Very early maturity group (FAO 240-299)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	Fajták / Varieties	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Jászboldogháza	Debrecen	átlag / average	relatív / relative%
st1.	PR39D81	11.51	9.92	10.56	10.00	8.59	10.57	10.19	94.7
st2.	PR38R92	12.92	10.62	11.71	11.59	8.94	11.52	11.22	104.3
st3.	Maxxalia	12.43	10.90	10.75	11.01	9.14	10.91	10.86	100.9
4.	MAS 30A	11.51	11.32	11.03	10.92	9.21	10.60	10.77	100.1
5.	KXA7461	13.38	11.52	11.89	11.30	9.64	10.83	11.43	106.2
6.	NF3715	12.81	11.57	11.00	11.09	9.42	11.03	11.15	103.6
7.	NF3905	13.79	10.95	11.82	11.46	9.54	11.31	11.48	106.7
8.	MV 238	11.71	10.49	9.85	10.07	8.99	10.60	10.29	95.6
9.	MV 278	12.11	10.72	10.27	10.37	8.37	10.21	10.34	96.1
10.	SUM1800	13.04	10.79	10.65	10.16	9.14	11.32	10.85	100.8
11.	SUM1802	12.78	11.68	11.40	11.08	9.11	10.93	11.16	103.7
12.	NX20416	12.81	12.12	11.41	11.51	9.35	11.07	11.38	105.8
13.	NX24027	12.23	11.56	11.15	11.43	9.16	11.47	11.17	103.8
ást 14.	DKC 3511	13.17	12.11	11.57	11.01	9.61	12.03	11.58	107.6
	st.fajták átlaga / average of standards	12.29	10.48	11.01	10.87	8.89	11.00	10.76	100.0
	átlag / average	12.59	11.16	11.08	10.93	9.16	11.03	10.99	102.1
	SzD 5%	0.56	0.34	0.45	0.56	0.34	0.53	0.42	3.9
	SzD 5% to st.	0.46	0.28	0.37	0.46	0.28	0.43	0.34	3.2
	C.V.	3.1	2.1	2.8	3.6	2.6	3.4	3.3	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtásorszám / Code of variety

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office
 Összevont adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Reduce data - First year candidates
 SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

30 Korai érésű csoport / 30 Early maturity group (FAO 300-399)

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárzilárdási hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
EH4504	US	12.85	107.9	13.91	0.13	76	-1	1.2	0.4	0.9	8.0	339
DKC 5143	2004 US	12.77	107.2	14.45	0.67	76	-1	0.8	0.3	0.5	7.2	405
EH5011	US	12.69	106.5	14.11	0.33	77	0	1.3	0.5	0.7	7.2	367
NG4547	US	12.62	106.0	14.42	0.64	75	-2	0.5	0.1	0.4	6.8	364
EH4709	US	12.60	105.8	14.40	0.62	76	-1	0.6	0.0	0.6	7.5	352
NG4928	US	12.43	104.4	14.40	0.62	77	0	0.9	0.3	0.7	8.0	383
EH3431	US	12.39	104.0	13.98	0.20	75	-2	1.2	0.5	0.7	7.3	323
EH4406	US	12.36	103.8	14.46	0.68	75	-2	1.1	0.3	0.9	8.5	404
KXA8380	DE	12.31	103.4	15.57	1.79	79	2	1.3	1.0	0.3	8.2	483
NH4329	US	12.28	103.1	14.26	0.48	76	-1	0.5	0.3	0.2	7.7	376
EH4506	US	12.25	102.9	13.78	0.00	74	-3	0.3	0.3	0.1	7.2	376
EH4505	US	12.22	102.6	14.09	0.31	75	-2	0.8	0.3	0.4	7.2	352
EH3525	US	12.22	102.6	13.36	-0.42	75	-2	1.5	0.3	1.3	7.0	310
KXA9474	DE	12.14	101.9	13.87	0.09	75	-2	2.5	0.8	1.7	8.3	359
EH4405	US	12.13	101.8	14.09	0.31	75	-2	0.5	0.1	0.4	6.0	340
DKC 4626	2003 US	12.05	101.2	13.75	-0.03	76	-1	1.7	0.7	1.0	7.2	374
KXA9475	DE	12.04	101.1	14.60	0.82	75	-2	3.3	1.3	1.9	8.2	341
NG4639	US	12.03	101.0	14.46	0.68	76	-1	0.8	0.4	0.4	6.8	380
EH3524	US	11.98	100.6	13.59	-0.19	75	-2	1.8	1.0	0.8	7.0	365
NK Thermo	2005 FR	11.96	100.4	14.15	0.37	74	-3	2.9	0.4	2.6	7.3	355
PR37N01	2007 US	11.90	99.9	14.36	0.58	78	1	0.9	0.4	0.5	7.7	395
KXA9476	DE	11.87	99.7	15.31	1.53	76	-1	1.5	0.5	1.0	7.2	398
DAS08130	DE	11.85	99.5	14.17	0.39	75	-2	1.2	0.2	1.0	6.5	342
KXA9471	DE	11.82	99.2	14.64	0.86	75	-2	1.0	0.2	0.9	8.2	343
DKC 3511	2003 US	11.78	98.9	13.24	-0.54	76	-1	2.0	0.6	1.5	6.2	342
EGZ9309	FR	11.77	98.8	13.56	-0.22	76	-1	2.5	1.8	0.7	8.2	335
Kadoxx	FR	11.61	97.5	14.07	0.29	77	0	2.3	0.6	1.7	7.8	351
Szegedi 364	fj(1)	11.51	96.6	14.22	0.44	75	-2	0.9	0.6	0.3	7.2	406
KXA9473	DE	11.39	95.6	14.50	0.72	74	-3	2.1	0.6	1.5	8.2	384
KXA9472	DE	11.02	92.5	13.87	0.09	73	-4	1.7	0.2	1.5	7.7	321
FMD02	AT	10.97	92.1	13.70	-0.08	76	-1	2.6	0.2	2.4	7.2	305
PR39D81	2002 US	10.63	89.3	12.98	-0.80	72	-5	1.0	0.3	0.7	8.2	264
FMD01	AT	10.63	89.3	14.35	0.57	77	0	1.6	0.9	0.7	6.3	345
Debreceni 383	fj(1)	10.54	88.5	14.07	0.29	78	1	11.3	1.0	10.4	7.0	422
Debreceni 310	fj(1)	10.30	86.5	13.70	-0.08	72	-5	1.0	0.5	0.5	6.7	375
Debreceni 320	fj(1)	10.20	85.6	13.18	-0.60	73	-4	1.3	0.6	0.7	7.8	340
st.fajták átlaga / average of standards		11.91	100.0	13.78	0.00	77	0	1.5	0.6	1.0	7.0	
átlag / average		11.84	99.4	14.10	0.32	75	-2	1.7	0.5	1.2	7.4	
SzD 5%		0.62	5.2	0.74		1.0		3.8	0.8	3.7	1.0	
SzD 5% to st.		0.51	4.3	0.60		1.0		3.1	0.7	3.0	0.8	
C.V.		4.6		4.6		1.5						
Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:
 Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Local data - First year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

30 Korai érésű csoport / 30 Early maturity group (FAO 300-399)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	Fajták / Varieties	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Jászbaldogháza	Debrecen	átlag / average	relatív / relative %
ást1.	IPR39D81	12.70	10.42	10.50	10.48	9.34	10.34	10.63	89.3
st2.	DKC 3511	13.46	11.66	11.74	11.87	9.75	12.21	11.78	98.9
st3.	DKC 4626	14.43	11.49	11.98	11.65	11.22	11.52	12.05	101.2
st4.	IPR37N01	13.51	11.82	12.12	12.25	10.06	11.62	11.90	99.9
5.	INK Thermo	14.48	11.76	11.65	11.64	9.67	12.54	11.96	100.4
6.	Kadoxx	13.12	12.02	11.13	11.77	9.50	12.10	11.61	97.5
7.	Debreceni 310	11.58	10.52	9.97	10.63	9.13	9.97	10.30	86.5
8.	Debreceni 383	11.26	9.66	10.56	10.71	9.97	11.09	10.54	88.5
9.	Debreceni 320	11.75	9.77	10.05	10.47	9.31	9.85	10.20	85.6
10.	IFMD01	12.80	11.12	9.96	10.32	8.61	10.94	10.63	89.3
11.	IFMD02	11.99	10.07	11.13	11.18	10.11	11.33	10.97	92.1
12.	DAS08130	14.30	12.11	11.87	11.52	9.17	12.11	11.85	99.5
13.	EGZ9309	13.19	11.58	11.88	11.93	9.70	12.32	11.77	98.8
14.	Szegedi 364	13.76	11.42	11.14	11.83	9.68	11.21	11.51	96.6
15.	KXA8380	14.41	11.39	12.07	12.03	10.62	13.34	12.31	103.4
16.	KXA9476	14.23	11.26	11.68	11.78	10.19	12.05	11.87	99.7
17.	KXA9475	14.34	11.74	11.78	11.11	10.79	12.47	12.04	101.1
18.	KXA9474	14.06	12.00	12.04	11.80	10.54	12.41	12.14	101.9
19.	KXA9473	12.10	11.86	12.03	11.58	9.68	11.11	11.39	95.6
20.	KXA9472	11.22	10.35	10.80	11.35	10.27	12.15	11.02	92.5
21.	KXA9471	14.29	11.51	11.69	11.53	9.73	12.14	11.82	99.2
22.	EH3431	15.01	13.01	11.60	12.36	10.34	12.01	12.39	104.0
23.	EH4504	15.55	12.68	12.25	12.67	10.85	13.10	12.85	107.9
24.	EH4709	16.28	11.90	11.95	11.85	10.94	12.69	12.60	105.8
25.	EH5011	14.79	12.28	12.62	12.41	10.84	13.17	12.69	106.5
26.	NG4547	14.98	12.64	12.24	12.03	10.55	13.25	12.62	106.0
27.	EH4406	14.97	12.02	11.91	11.60	10.93	12.70	12.36	103.8
28.	EH4505	13.52	12.46	12.25	11.86	10.25	12.95	12.22	102.6
29.	EH4506	13.21	12.75	12.13	12.29	10.75	12.35	12.25	102.9
30.	EH4405	13.12	12.23	12.03	12.30	10.69	12.43	12.13	101.8
31.	EH3525	13.19	12.28	12.23	11.79	10.82	12.99	12.22	102.6
32.	EH3524	14.90	12.54	11.83	11.14	9.44	12.03	11.98	100.6
33.	NG4639	14.96	11.92	12.11	11.70	9.21	12.30	12.03	101.0
34.	NG4928	13.89	12.07	11.92	12.12	11.50	13.10	12.43	104.4
35.	NH4329	15.05	12.51	12.16	11.74	9.84	12.40	12.28	103.1
ást36.	DKC 5143	15.31	13.30	12.50	12.01	10.74	12.74	12.77	107.2
	st.fajták átlaga / average of standards	13.80	11.66	11.95	11.92	10.34	11.78	11.91	100.0
	átlag / average	13.77	11.73	11.65	11.65	10.13	12.08	11.84	99.4
	SzD 5%	0.56	0.35	0.61	0.64	0.38	0.64	0.62	5.2
	SzD 5% to st.	0.46	0.29	0.50	0.52	0.31	0.52	0.51	4.3
	C.V.	2.9	2.1	3.7	3.9	2.7	3.8	4.6	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám /

Code of variety

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office
 Összevont adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Reduce data - First year candidates
 SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

31 Korai érésű csoport / 31 Early maturity group (FAO 300-399)

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárzilárdási hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
RH09110	FR	12.75	109.8	13.80	0.48	76	0	0.6	0.3	0.3	7.6	369
X8N335	US	12.47	107.4	14.15	0.83	76	0	0.7	0.3	0.4	7.2	422
X8N323	US	12.28	105.8	14.11	0.79	78	2	0.9	0.4	0.5	6.4	411
DKC 5143	2004 US	12.24	105.4	13.45	0.13	77	1	0.4	0.4	0.1	7.4	397
X8P496	US	12.15	104.7	13.71	0.39	76	0	0.5	0.0	0.5	7.4	366
RH09111	FR	12.08	104.0	14.00	0.68	75	-1	1.5	0.8	0.7	8.0	379
X8P457	US	12.06	103.9	13.38	0.06	78	2	0.7	0.1	0.7	7.6	372
X8P438	US	11.94	102.8	13.34	0.02	75	-1	0.5	0.0	0.5	7.8	356
X8R687	US	11.90	102.5	13.10	-0.22	75	-1	1.5	0.7	0.8	7.2	342
X8P464	US	11.88	102.3	14.00	0.68	77	1	0.5	0.2	0.2	7.0	406
NX24446	FR	11.88	102.3	12.78	-0.54	75	-1	1.7	0.3	1.4	7.2	311
RH08154	FR	11.78	101.5	14.31	0.99	78	2	1.5	0.4	1.1	7.0	394
NK Thermo	2005 FR	11.77	101.4	13.39	0.07	74	-2	3.0	0.7	2.3	7.2	370
DKC 4626	2003 US	11.68	100.6	13.28	-0.04	75	-1	1.8	0.5	1.4	6.4	375
Rulexx	FR	11.67	100.5	13.50	0.18	77	1	0.9	0.2	0.8	7.0	381
MGM180219	FR	11.66	100.4	12.94	-0.38	77	1	1.5	0.7	0.8	8.2	312
PR37N01	US	11.63	100.2	13.89	0.57	78	2	1.0	0.6	0.4	6.8	407
X7P232	US	11.61	100.0	13.16	-0.16	75	-1	2.0	0.5	1.5	7.0	328
X8P451	US	11.59	99.8	13.33	0.01	75	-1	0.6	0.4	0.2	7.4	354
RH09004	FR	11.58	99.7	13.19	-0.13	77	1	0.9	0.4	0.6	7.6	385
X8P486	US	11.57	99.7	12.66	-0.66	75	-1	0.9	0.4	0.5	7.8	338
DKC 3511	2003 US	11.52	99.2	12.80	-0.52	75	-1	1.4	0.4	1.0	6.0	330
NX2904 (NK Symba)	FR	11.49	99.0	12.74	-0.58	76	0	1.3	0.2	1.1	7.0	325
CSM 7658	AT	11.46	98.7	13.74	0.42	77	1	1.2	0.4	0.8	7.6	384
CSM 8723	AT	11.45	98.6	14.33	1.01	78	2	1.0	0.7	0.4	8.2	409
Mv 319	fj(1)	11.37	97.9	13.65	0.33	75	-1	1.2	0.5	0.7	6.8	347
NX34528	FR	11.37	97.9	13.95	0.63	76	0	1.1	0.9	0.2	6.4	378
Mv 329	fj(1)	11.36	97.8	12.67	-0.65	76	0	1.5	0.6	1.0	7.2	323
Kadoxx	FR	11.23	96.7	13.16	-0.16	77	1	4.5	1.3	3.2	7.6	350
RH08025	FR	11.20	96.5	13.38	0.06	77	1	1.1	0.4	0.7	6.4	371
ES Bocuse	2005 FR	11.19	96.4	13.53	0.21	77	1	0.9	0.4	0.5	6.8	373
MGM195627	FR	11.14	96.0	14.17	0.85	77	1	1.4	0.3	1.1	6.2	349
X8R631	US	11.11	95.7	12.97	-0.35	75	-1	0.9	0.3	0.6	8.0	319
RH09006	FR	10.99	94.7	13.14	-0.18	78	2	1.8	0.8	1.0	6.8	378
LZM 359/81	FR	10.79	92.9	12.55	-0.77	76	0	1.9	0.6	1.3	7.6	322
PR39D81	2002 US	10.46	90.1	12.80	-0.52	71	-5	0.7	0.3	0.4	7.8	271
st.fajták átlaga / average of standards		11.61	100.0	13.32		76		1.4	0.5	0.9	6.4	
átlag / average		11.62	100.1	13.42	0.10	76	0	1.3	0.5	0.8	7.2	
SzD 5%		0.65	5.6	0.99		1.0		1.5	0.7	1.4	1.2	
SzD 5% to st.		0.53	4.6	0.81		1.0		1.2	0.6	1.1	1.0	
C.V.		4.4		5.9		1.3						
Helyek száma / number of places		5		5		5		5	5	5	5	

Rangsor / Gradation:
 Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Local data - First year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

31 Korai érésű csoport / 31 Early maturity group (FAO 300-399)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Fajták / Varieties	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Jászbologháza	átlag / average	relatív / relative %
ást1. PR39D81	10.41	10.71	10.46	11.22	9.52	10.46	90.1
st2. DKC 3511	11.28	12.11	11.86	12.58	9.77	11.52	99.2
st3. DKC 4626	12.57	11.36	11.91	12.33	10.22	11.68	100.6
st4. PR37N01	11.05	12.10	11.84	13.07	10.10	11.63	100.2
5. NK Thermo	12.35	12.17	11.37	12.70	10.25	11.77	101.4
6. Kadoxx	11.85	11.75	11.03	12.18	9.36	11.23	96.7
7. LZM 359/81	11.91	10.25	10.85	11.56	9.38	10.79	92.9
8. MGM180219	11.45	11.33	11.85	12.81	10.85	11.66	100.4
9. MGM195627	11.11	10.44	11.84	12.05	10.28	11.14	96.0
10. Mv 319	12.07	10.56	11.55	12.62	10.06	11.37	97.9
11. Mv 329	12.45	10.74	11.08	12.08	10.44	11.36	97.8
12. X7P232	12.73	10.84	11.90	13.04	9.55	11.61	100.0
13. X8N323	13.59	12.43	12.44	12.81	10.14	12.28	105.8
14. X8N335	13.00	12.30	12.66	13.25	11.13	12.47	107.4
15. X8P438	13.40	12.22	12.00	12.20	9.88	11.94	102.8
16. X8P451	12.19	11.08	11.57		10.51	11.59*	99.8
17. X8P457	13.18	12.00	11.83	13.27	10.01	12.06	103.9
18. X8P464	12.78	11.98	11.83	12.84	9.97	11.88	102.3
19. X8P486	11.98	11.68	11.84	13.14	9.22	11.57	99.7
20. X8P496	12.17	12.38	12.48	13.47	10.26	12.15	104.7
21. X8R631	11.72	10.50	11.68	12.24	9.42	11.11	95.7
22. X8R687	12.23	12.25	12.33	12.57	10.11	11.90	102.5
23. RH08154	11.75	12.12	11.39	12.27	11.38	11.78	101.5
24. RH09111	13.16	12.19	12.09	13.54	9.40	12.08	104.0
25. RH09110	14.92	12.08	12.21	13.36	11.18	12.75	109.8
26. RH08025	11.88	11.08	11.00	12.40	9.64	11.20	96.5
27. Rulexx	12.42	11.48	11.55	12.76	10.15	11.67	100.5
28. RH09004	11.66	11.17	11.54	12.99	10.54	11.58	99.7
29. ES Bocuse	12.17	11.18	11.30	12.03	9.27	11.19	96.4
30. RH09006	11.88	10.34	11.30	12.47	8.95	10.99	94.7
31. CSM 8723	12.42	11.04	12.25	12.52	9.02	11.45	98.6
32. CSM 7658	12.52	11.09	11.90	12.26	9.52	11.46	98.7
33. NX24446	12.59	12.11	11.62	13.60	9.46	11.88	102.3
34. NX34528	13.06	10.63	11.59	12.83	8.76	11.37	97.9
35. NX2904 (NK Symba)	11.63	11.58	11.62	12.88	9.73	11.49	99.0
ást36. DKC 5143	12.30	13.08	12.38	12.49	10.93	12.24	105.4
st.fajták átlaga / average of standards	11.63	11.86	11.87	12.66	10.03	11.61	100.0
átlag / average	12.27	11.51	11.72	12.64	9.95	11.62	100.1
SzD 5%	0.49	0.45	0.48	0.86	0.37	0.65	5.6
SzD 5% to st.	0.40	0.37	0.39	0.70	0.30	0.53	4.6
C.V.	2.9	2.8	2.9	4.8	2.7	4.4	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám /

Code of variety

* Korrigált átlag / Adjusted average

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Harmad- és másodéves fajtajelöltek / Reduce data - Third- and second year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

32 Korai érésű csoport / 32 Early maturity group (FAO 300-399)

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárzilárdásági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
X7P254	US(2)	12.70	106.7	13.77	-0.22	75	0	1.8	0.5	1.3	8.2	377
DKC 5143	2004 US	12.67	106.5	14.64	0.65	76	1	0.8	0.3	0.5	7.2	407
NF4412	US(2)	12.60	105.9	14.36	0.37	75	0	0.6	0.2	0.5	6.3	397
X7P215	US(2)	12.56	105.5	12.98	-1.01	75	0	0.6	0.3	0.3	8.3	327
NX34476	FR(2)	12.39	104.1	13.92	-0.07	72	-3	0.6	0.3	0.3	7.5	329
KXA8472	DE(2)	12.36	103.9	14.31	0.32	74	-1	1.8	0.6	1.2	7.8	387
NX34466	FR(2)	12.31	103.4	13.73	-0.26	74	-1	1.3	0.6	0.7	7.0	327
KXA8473	DE(2)	12.12	101.8	14.09	0.10	74	-1	1.2	0.3	1.0	7.2	363
NF4211	US(2)	12.12	101.8	13.13	-0.86	73	-2	0.9	0.5	0.4	7.2	304
NE4610	US(2)	12.10	101.7	14.40	0.41	74	-1	1.6	0.2	1.4	6.0	374
MGM145664	FR(3)	12.03	101.1	14.71	0.72	75	0	0.9	0.5	0.4	8.5	394
CSM 4708	AT(3)	12.01	100.9	14.40	0.41	74	-1	2.5	0.6	1.9	6.8	399
KXA8475	DE(2)	12.01	100.9	14.58	0.59	75	0	1.7	0.7	1.0	7.8	392
PR37N01	2007 US	11.98	100.7	14.70	0.71	77	2	1.2	0.7	0.6	7.7	402
RH08104	FR(2)	11.98	100.7	14.94	0.95	77	2	0.9	0.3	0.6	6.5	448
NF4315	US(2)	11.92	100.2	13.38	-0.61	72	-3	0.5	0.1	0.4	7.3	313
DKC 3511	2003 US	11.89	99.9	13.27	-0.72	74	-1	2.8	0.9	2.0	6.2	333
NE4710	US(3)	11.84	99.5	13.38	-0.61	74	-1	0.9	0.5	0.3	7.0	354
DKC 4626	2003 US	11.83	99.4	14.01	0.02	74	-1	1.7	0.6	1.1	6.8	371
RH07102	FR(3)	11.77	98.9	13.38	-0.61	73	-2	1.1	0.5	0.6	7.7	323
NF4217	US(2)	11.67	98.1	13.07	-0.92	72	-3	1.2	0.4	0.9	7.2	279
Szegedi 362	ij(2)	11.65	97.9	14.77	0.78	74	-1	1.3	0.4	0.9	6.8	415
RH08092	FR(2)	11.63	97.7	13.91	-0.08	77	2	0.8	0.3	0.5	7.3	390
CSM 7657	FR(2)	11.62	97.6	14.40	0.41	78	3	1.1	0.2	0.9	7.7	443
KXA6372	DE(3)	11.32	95.1	13.60	-0.39	75	0	0.8	0.3	0.5	7.5	348
RH07103	FR(3)	11.29	94.9	13.15	-0.84	74	-1	1.1	0.2	0.9	8.0	313
EGZ 8501	FR(2)	11.29	94.9	15.08	1.09	76	1	1.8	1.1	0.8	7.5	429
EGZ 8301	FR(2)	11.21	94.2	13.47	-0.52	74	-1	2.0	0.8	1.3	8.3	322
EGZ 8401	FR(2)	11.16	93.8	13.87	-0.12	75	0	6.0	0.2	5.8	7.5	364
PR39D81	2002 US	10.63	89.3	13.17	-0.82	71	-4	1.0	0.4	0.7	8.0	267
st.fajták átlaga / average of standards		11.90	100.0	13.99	0.00	75	0	1.9	0.7	1.2	6.9	
átlag / average		11.89	99.9	13.95	-0.04	74	-1	1.4	0.4	1.0	7.4	
SzD 5%		0.52	4.4	0.84		1.0		2.4	0.5	2.3	1.1	
SzD 5% to st.		0.42	3.5	0.69		1.0		2.0	0.4	1.9	0.9	
C.V.		3.8		5.3		1.6						
Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Harmad- és másodéves fajtajelöltek / Local data - Third- and second year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

32 Korai érésű csoport / 32 Early maturity group (FAO 300-399)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	Fajták / Varieties	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Jászboldogháza	Debrecen	átlag / average	relatív / relative %
ást1.	PR39D81	12.09	10.16	10.44	11.91	8.66	10.52	10.63	89.3
st2.	DKC 3511	13.09	11.31	11.82	13.63	9.25	12.26	11.89	99.9
st3.	DKC 4626	12.27	12.08	12.30	13.26	9.86	11.18	11.83	99.4
st4.	PR37N01	12.65	12.04	11.97	13.35	10.24	11.60	11.98	100.7
5.	KXA6372	11.93	10.98	11.14	12.43	10.00	11.45	11.32	95.1
6.	MGM145664	12.12	13.02	12.25	12.87	10.09	11.81	12.03	101.1
7.	NE4710	12.28	12.95	11.80	13.22	9.95	10.84	11.84	99.5
8.	RH07102	12.24	11.87	12.04	13.79	9.05	11.64	11.77	98.9
9.	RH07103	11.10	11.51	11.77	12.37	9.93	11.08	11.29	94.9
10.	CSM 4708	12.65	11.66	12.15	13.42	10.44	11.71	12.01	100.9
11.	CSM 7657	12.30	11.94	12.34	12.71	9.57	10.87	11.62	97.6
12.	EGZ 8501	12.55	12.18	11.66	12.45	8.46	10.45	11.29	94.9
13.	EGZ 8401	12.54	11.70	11.86	11.80	9.06	10.02	11.16	93.8
14.	EGZ 8301	11.41	11.88	11.60	12.64	9.37	10.34	11.21	94.2
15.	Szegedi 362	12.25	11.83	11.79	12.89	9.54	11.58	11.65	97.9
16.	KXA8472	13.07	12.83	12.88	13.58	9.51	12.30	12.36	103.9
17.	KXA8473	12.57	13.24	12.54	12.89	9.89	11.58	12.12	101.8
18.	KXA8475	12.84	11.85	12.41	13.57	10.08	11.33	12.01	100.9
19.	NE4610	12.24	12.71	12.14	13.64	10.37	11.51	12.10	101.7
20.	NF4211	12.52	12.84	11.94	13.45	10.45	11.49	12.12	101.8
21.	NF4217	13.14	12.09	11.60	12.55	9.67	10.99	11.67	98.1
22.	NF4315	13.28	11.81	12.80	12.82	9.19	11.64	11.92	100.2
23.	NF4412	13.69	11.90	12.95	13.75	11.02	12.26	12.60	105.9
24.	X7P254	13.13	13.26	13.24	14.18	10.12	12.25	12.70	106.7
25.	X7P215	13.52	13.12	12.86	13.49	9.79	12.60	12.56	105.5
26.	RH08092	11.57	12.08	11.98	12.89	10.33	10.94	11.63	97.7
27.	RH08104	12.06	12.64	11.99	13.38	10.39	11.41	11.98	100.7
28.	NX34466	12.48	13.54	11.68	13.31	10.43	12.41	12.31	103.4
29.	NX34476	12.97	13.10	12.22	13.78	10.63	11.63	12.39	104.1
ást30.	DKC 5143	13.77	12.99	12.92	13.83	10.59	11.90	12.67	106.5
	st.fajták átlaga / average of standards	12.67	11.81	12.03	13.41	9.78	11.68	11.90	100.0
	átlag / average	12.54	12.24	12.10	13.13	9.86	11.45	11.89	99.9
	SzD 5%	0.47	0.51	0.69	0.68	0.34	0.67	0.52	4.4
	SzD 5% to st.	0.38	0.42	0.56	0.56	0.28	0.55	0.42	3.5
	C.V.	2.7	3	4.1	3.7	2.5	4.1	3.8	

Rangsor / Gradation:
Bejelentéskori fajtasorszám /
Code of variety

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Reduce data - First year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

40 Középerésű csoport / 40 Medium maturity group (FAO 400-499)

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
NG5044	US	12.58	104.6	15.97	0.75	78	1	0.3	0.1	0.2	7.8	529
PR35F38	2007 US	12.53	104.2	16.20	0.98	76	-1	0.5	0.4	0.1	7.5	508
EGZ9503	FR	12.47	103.7	17.46	2.24	78	1	1.4	0.8	0.7	8.0	584
PR37F73	2006 US	12.45	103.5	15.22	0.00	79	2	0.7	0.3	0.4	6.3	459
KXA9485	DE	12.45	103.5	15.74	0.52	78	1	0.7	0.4	0.3	8.0	521
EH5216	US	12.42	103.2	15.19	-0.03	77	0	0.6	0.1	0.5	6.3	437
EGZ9501	FR	12.41	103.2	14.85	-0.37	75	-2	0.8	0.2	0.6	7.8	377
NF5242	US	12.32	102.4	14.46	-0.76	77	0	0.7	0.2	0.5	6.8	392
NH5274	US	12.26	101.9	15.82	0.60	79	2	0.6	0.1	0.5	7.7	450
EH5012	US	12.24	101.7	15.43	0.21	77	0	0.7	0.2	0.5	6.8	401
DKC4983 (ND4903)	2008 US	12.19	101.3	14.16	-1.06	77	0	1.0	0.2	0.8	6.2	362
EH4610	US	12.15	101.0	14.72	-0.50	76	-1	0.5	0.1	0.4	7.3	408
KXA9481	DE	12.06	100.2	15.31	0.09	78	1	1.2	0.5	0.7	8.2	489
SUM2157	DE	12.04	100.1	16.25	1.03	77	0	1.4	0.7	0.7	7.2	479
KXA9484	DE	12.04	100.1	16.78	1.56	80	3	0.3	0.2	0.1	5.8	597
DKC 5143	2004 US	11.97	99.5	14.81	-0.41	76	-1	0.5	0.2	0.4	7.7	432
LZM 457/43	FR	11.86	98.6	15.04	-0.18	78	1	0.9	0.5	0.5	8.0	498
DAS08132	DE	11.86	98.6	14.88	-0.34	77	0	0.8	0.1	0.7	7.0	345
KXA8390	DE	11.69	97.2	15.66	0.44	79	2	1.6	1.3	0.3	8.0	561
DK 527	1996 US	11.68	97.1	15.62	0.40	77	0	1.1	0.9	0.3	6.7	424
KXA8483	DE	11.59	96.3	14.97	-0.25	77	0	0.8	0.1	0.7	8.5	413
DKC 3511	2003 US	11.58	96.3	14.05	-1.17	76	-1	0.6	0.3	0.4	6.5	316
Szegedi 450	fi(1)	11.26	93.6	16.17	0.95	78	1	0.1	0.0	0.1	8.0	477
st.fajták átlaga / average of standards		12.03	100.0	15.22		77		0.8	0.5	0.4	6.9	
átlag / average		12.09	100.5	15.42	0.20	77	0	0.8	0.3	0.5	7.3	
SzD 5%		0.52	4.3	0.89		1.0		1.0	0.8	0.6	1.2	
SzD 5% to st.		0.42	3.5	0.73		1.0		0.8	0.7	0.5	1.0	
C.V.		3.7		5.0		1.3						
Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Local data - First year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

40 Középérésű csoport / 40 Medium maturity group (FAO 400-499)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Szombathely</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Jászboldogháza</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>relatív / relative %</i>
ást1.	DKC 3511	12.41	11.72	10.83	13.08	9.86	11.57	11.58	96.3
st2.	DK 527	13.54	11.94	11.28	11.86	9.64	11.82	11.68	97.1
st3.	DKC 5143	14.27	12.52	11.52	12.75	9.70	11.08	11.97	99.5
st4.	PR37F73	15.19	13.52	11.24	12.76	10.05	11.95	12.45	103.5
5.	DKC4983 (ND4903)	13.98	12.73	11.81	12.77	10.07	11.80	12.19	101.3
6.	LZM 457/43	14.09	11.39	11.26	12.66	10.39		11.86*	98.6
7.	DAS08132	13.78	11.86	10.91	12.46	9.92	12.21	11.86	98.6
8.	SUM2157	13.74	12.52	11.15	12.50	10.89	11.46	12.04	100.1
9.	EGZ9501	15.28	12.77	11.63	12.80	10.12	11.84	12.41	103.2
10.	EGZ9503	14.97	13.01	11.16	13.38	10.68	11.63	12.47	103.7
11.	Szegedi 450	13.07	11.51	10.06	12.12	9.84	10.98	11.26	93.6
12.	KXA8483	14.44	11.10	11.09	11.99	10.01	10.92	11.59	96.3
13.	KXA8390	13.51	11.09	10.96	12.59	10.45	11.53	11.69	97.2
14.	KXA9485	14.32	12.61	11.18	13.63	10.73	12.22	12.45	103.5
15.	KXA9484	14.11	12.71	10.73	12.82	10.06	11.83	12.04	100.1
16.	KXA9481	14.42	11.99	11.25	12.39	10.16	12.16	12.06	100.2
17.	EH5012	14.36	12.92	11.84	13.69	9.84	10.81	12.24	101.7
18.	EH4610	14.75	12.02	11.18	13.47	10.01	11.46	12.15	101.0
19.	EH5216	15.21	12.60	11.74	13.72	9.79	11.48	12.42	103.2
20.	NG5044	14.99	12.67	11.73	13.36	10.85	11.88	12.58	104.6
21.	NH5274	14.55	13.27	11.37	12.52	10.22	11.65	12.26	101.9
22.	NF5242	14.56	13.05	11.62	13.23	10.25	11.23	12.32	102.4
ást23.	PR35F38	14.33	12.71	11.76	14.25	10.29	11.85	12.53	104.2
	st.fajták átlaga / average of standards	14.33	12.66	11.35	12.46	9.80	11.62	12.03	100.0
	átlag / average	14.26	12.36	11.27	12.90	10.17	11.60	12.09	100.5
	SzD 5%	0.42	0.45	0.48	0.71	0.35	0.70	0.52	4.3
	SzD 5% to st.	0.34	0.37	0.39	0.58	0.29	0.57	0.42	3.5
	C.V.	2.1	2.6	3	3.9	2.5	4.3	3.7	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtasorszám /

Code of variety

* Korrigált átlag / Adjusted average

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Reduce data - First year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

41 Középérésű csoport / 41 Medium maturity group (FAO 400-499)

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
X8N337	US	13.26	112.7	15.50	0.37	77	0	0.7	0.2	0.5	7.5	512
PR35F38	2007 US	12.91	109.7	15.60	0.47	77	0	0.4	0.2	0.2	7.0	506
X8N325	US	12.77	108.5	15.92	0.79	78	1	0.2	0.1	0.2	8.2	517
X8N302	US	12.55	106.6	15.21	0.08	76	-1	0.5	0.1	0.5	7.8	455
X8N333	US	12.46	105.9	15.46	0.33	75	-2	0.6	0.2	0.4	7.2	486
X8N326	US	12.38	105.2	15.45	0.32	78	1	0.2	0.1	0.2	7.2	445
X7N842	US	12.37	105.1	16.18	1.05	76	-1	0.6	0.4	0.2	7.3	539
X7N822	US	12.07	102.5	14.69	-0.44	77	0	0.8	0.0	0.8	7.2	425
X8M150	US	11.98	101.8	15.08	-0.05	77	0	0.5	0.1	0.4	7.5	448
PR37F73	2006 US	11.96	101.6	14.98	-0.15	78	1	0.9	0.2	0.8	6.3	465
X8M149	US	11.92	101.3	14.94	-0.19	77	0	1.0	0.0	1.0	8.0	419
ED4905	FR	11.92	101.3	14.98	-0.15	76	-1	0.7	0.3	0.4	7.2	368
ES Blason	2006 FR	11.83	100.5	15.35	0.22	78	1	0.9	0.2	0.7	7.0	419
RH09007	FR	11.83	100.5	14.91	-0.22	78	1	0.8	0.2	0.6	6.5	413
LZM 459/87	FR	11.70	99.4	15.60	0.47	79	2	0.3	0.2	0.1	7.7	539
RH08008	FR	11.70	99.4	14.56	-0.57	78	1	0.3	0.1	0.2	8.0	432
DKC 5143	2004 US	11.68	99.2	14.97	-0.16	77	0	0.3	0.1	0.3	7.0	405
DK 527	1996 US	11.66	99.1	15.45	0.32	77	0	2.1	0.9	1.3	7.5	438
LZM 457/43	FR	11.62	98.7	15.64	0.51	78	1	0.9	0.7	0.3	8.5	571
DKC4983 (ND4903)	2008 US	11.61	98.6	14.32	-0.81	77	0	0.9	0.3	0.6	6.3	348
DKC 3511	2003 US	11.58	98.4	13.85	-1.28	75	-2	0.9	0.3	0.6	6.2	326
MGM172126	FR	11.40	96.9	14.76	-0.37	76	-1	1.4	0.3	1.2	7.5	410
RH09114	FR	11.24	95.5	14.33	-0.80	76	-1	1.4	0.5	1.0	7.5	323
RH09095	FR	11.22	95.3	14.77	-0.36	77	0	0.6	0.1	0.5	7.7	390
CSM 8706	AT	11.08	94.1	14.14	-0.99	75	-2	0.3	0.1	0.2	8.0	340
st.fajták átlaga / average of standards		11.77	100.0	15.13		77		1.1	0.4	0.8	6.9	
átlag / average		11.95	101.5	15.07	-0.06	77	0	0.7	0.2	0.5	7.3	
SzD 5%		0.59	5.0	0.73		1.0		1.0	0.5	0.8	1.0	
SzD 5% to st.		0.48	4.1	0.60		1.0		0.8	0.4	0.7	0.8	
C.V.		4.4		4.2		1.5		113.5	208.4	138.9	12.4	
Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Elsőéves fajtajelöltek / Local data - First year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

41 Középérésű csoport / 41 Medium maturity group (FAO 400-499)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	Fajták / Varieties	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Jászboldogháza	Debrecen	átlag / average	relatív / relative %
ást1.	DKC 3511	11.83	11.94	11.35	11.92	11.07	11.36	11.58	98.4
st2.	DK 527	12.17	13.40	11.85	11.38	9.52	11.63	11.66	99.1
st3.	DKC 5143	12.05	12.41	11.95	12.18	9.61	11.89	11.68	99.2
st4.	PR37F73	12.45	13.58	12.18	11.79	10.13	11.62	11.96	101.6
5.	DKC4983 (ND4903)	12.28	12.60	11.74	11.96	8.99	12.07	11.61	98.6
6.	LZM 457/43	12.65	12.29	12.30	12.02		10.54	11,62*	98.7
7.	LZM 459/87	12.12	12.01	12.65	11.59	9.44	12.36	11.70	99.4
8.	MGM172126	12.16	12.31	11.90	11.31	9.00	11.71	11.40	96.9
9.	X8N333	13.02	14.05	12.34	12.87	10.06	12.43	12.46	105.9
10.	X7N822	13.11	13.33	11.85	12.75	9.36	12.04	12.07	102.5
11.	X8M149	13.10	12.03	12.17	12.34	9.85	12.04	11.92	101.3
12.	X8M150	12.68	12.83	12.21	12.14	10.36	11.67	11.98	101.8
13.	X8N302	12.81	13.62	12.58	13.03	10.76	12.47	12.55	106.6
14.	X8N325	13.45	13.62	12.57	13.22	11.64	12.13	12.77	108.5
15.	X8N326	12.75	14.22	12.35	12.41	9.99	12.54	12.38	105.2
16.	X8N337	13.20	14.43	13.33	13.24	11.62	13.75	13.26	112.7
17.	X7N842	13.00	13.50	12.52	12.80	9.83	12.60	12.37	105.1
18.	RH09095	10.12	12.74	11.20	11.93	9.96	11.36	11.22	95.3
19.	RH08008	12.62	12.65	11.62	12.12	9.92	11.27	11.70	99.4
20.	RH09114	11.60	12.70	11.43	10.90	9.74	11.08	11.24	95.5
21.	ED4905	12.36	12.51	11.92	12.23	11.09	11.41	11.92	101.3
22.	ES Blason	11.69	12.67	11.80	12.31	10.83	11.66	11.83	100.5
23.	RH09007	11.89	12.82	11.79	12.09	10.29	12.10	11.83	100.5
24.	CSM 8706	12.08	11.53	11.17	10.84	10.46	10.41	11.08	94.1
ást25.	PR35F38	14.64	12.98	12.49	12.98	12.33	12.06	12.91	109.7
	st.fajták átlaga / average of standards	12.22	13.13	11.99	11.78	9.75	11.71	11.77	100.0
	átlag / average	12.47	12.91	12.05	12.17	10.23	11.85	11.95	101.5
	SzD 5%	0.47	0.35	0.39	0.79	0.48	0.70	0.59	5.0
	SzD 5% to st.	0.38	0.29	0.32	0.65	0.39	0.57	0.48	4.1
	C.V.	2.7	1.9	2.3	4.6	3.3	4.2	4.4	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtásorszám /

Code of variety

* Korrigált átlag / Adjusted average

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Harmad- és másodéves fajtajelöltek / Reduce data - Third- and second year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

42 Középerésű csoport / 42 Medium maturity group (FAO 400-499)

Fajták / Varieties	Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO	
	t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score		
EG5009	US(2)	12.99	105.4	15.27	0.14	78	1	0.6	0.5	0.2	6.5	503
NX44166	FR(2)	12.90	104.6	14.77	-0.36	77	0	0.3	0.1	0.2	7.0	477
PR35F38	2007 US	12.88	104.5	15.53	0.40	76	-1	0.4	0.2	0.3	7.5	507
RH08105	FR(2)	12.77	103.6	15.84	0.71	76	-1	0.7	0.3	0.5	8.5	496
NK Pako	EU(2)	12.68	102.8	15.92	0.79	77	0	0.7	0.2	0.5	5.8	551
DKC 5143	2004 US	12.63	102.4	14.76	-0.37	76	-1	0.4	0.1	0.3	7.5	406
EG5010	US(2)	12.61	102.3	15.35	0.22	76	-1	0.7	0.3	0.5	6.8	433
NF4726	US(2)	12.30	99.8	14.32	-0.81	74	-3	0.7	0.1	0.5	6.8	301
DK 527	1996 US	12.23	99.2	15.21	0.08	77	0	1.3	0.6	0.7	7.5	435
RH07109	FR(2)	12.19	98.9	14.51	-0.62	75	-2	0.5	0.1	0.5	6.7	338
EG4911	US(2)	12.19	98.9	14.58	-0.55	75	-2	0.4	0.2	0.2	7.2	408
KXA7482	DE(3)	12.18	98.8	15.16	0.03	77	0	0.7	0.5	0.3	8.2	480
PR37F73	2006 US	12.12	98.3	15.41	0.28	78	1	0.6	0.2	0.5	6.5	465
KXA7481	DE(3)	12.09	98.1	15.29	0.16	79	2	0.9	0.6	0.4	7.7	514
CSM 7769	FR(2)	12.08	98.0	15.30	0.17	78	1	0.5	0.2	0.3	8.0	496
X7N813	US(2)	11.94	96.8	15.39	0.26	78	1	0.8	0.5	0.4	7.2	535
CSM3762 (Realli)	EU(3)	11.92	96.7	16.32	1.19	78	1	0.7	0.6	0.1	6.3	535
LZM 456/30	FR(3)	11.85	96.1	14.47	-0.66	78	1	0.8	0.4	0.4	8.2	385
DKC 3511	2003 US	11.83	95.9	14.05	-1.08	76	-1	0.7	0.4	0.4	6.3	326
RH07105	FR(2)	11.78	95.5	14.80	-0.33	74	-3	1.1	0.6	0.6	6.8	358
CSM 6716	AT(3)	11.58	93.9	14.65	-0.48	78	1	1.4	0.9	0.5	8.2	405
st.fajták átlaga / average of standards		12.33	100.0	15.13		77		0.8	0.3	0.5	7.2	
átlag / average		12.27	99.5	15.09	-0.04	77	0	0.7	0.3	0.4	7.2	
SzD 5%		0.54	4.4	0.78		1.0		0.8	0.6	0.5	0.9	
SzD 5% to st.		0.44	3.6	0.64		1.0		0.7	0.5	0.4	0.7	
C.V.		3.8		4.5		1.4						
Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Harmad- és másodéves fajtajelöltek / Local data - Third- and second year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

42 Középerésű csoport / 42 Medium maturity group (FAO 400-499)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	Fajták / Varieties	Szombathely	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Jászboldogháza	Debrecen	átlag / average	relatív / relative %
ást1.	DKC 3511	14.25	11.23	11.20	11.65	10.76	11.88	11.83	95.9
st2.	DK 527	15.24	11.46	11.52	11.30	11.16	12.67	12.23	99.2
st3.	DKC 5143	14.49	12.52	12.18	12.01	11.42	13.15	12.63	102.4
st4.	PR37F73	13.53	12.35	11.76	12.00	10.77	12.31	12.12	98.3
5.	CSM 6716	13.40	12.20	11.43	10.30	10.67	11.48	11.58	93.9
6.	LZM 456/30	13.89	11.61	11.85	11.85	10.23	11.66	11.85	96.1
7.	KXA7481	14.23		11.80	12.27	10.56	11.59	12.09*	98.1
8.	KXA7482	14.36	11.91	11.79	11.56	11.17	12.29	12.18	98.8
9.	NX44166	15.31	13.37	11.67	12.40	11.98	12.65	12.90	104.6
10.	RH07109	14.19	12.17	11.58	11.84	11.72	11.66	12.19	98.9
11.	RH08105	14.09	12.63	12.21	12.78	12.04	12.85	12.77	103.6
12.	RH07105	13.63	11.94	11.31	11.73	9.98	12.09	11.78	95.5
13.	X7N813	14.16	12.51	12.03	11.76	9.20	11.96	11.94	96.8
14.	EG5009	15.04	13.49	12.36	12.58	11.34	13.15	12.99	105.4
15.	EG5010	14.40	11.89	11.93	12.41	11.87	13.18	12.61	102.3
16.	EG4911	13.38	12.58	12.25	12.38	10.16	12.40	12.19	98.9
17.	NF4726	14.18	12.39	12.02	11.96	11.26	12.01	12.30	99.8
18.	CSM 7769	13.46	11.40	11.74	11.91	11.67	12.29	12.08	98.0
19.	CSM3762 (Realli)	13.15	11.97	11.68		11.27	11.79	11.92*	96.7
20.	NK Pako	15.20	12.43	12.42	11.96	11.01	13.06	12.68	102.8
ást21.	PR35F38	14.57	13.13	12.20	13.55	11.02	12.80	12.88	104.5
	st.fajták átlaga / average of standards	14.42	12.11	11.82	11.77	11.12	12.71	12.33	100.0
	átlag / average	14.20	12.25	11.85	11.99	11.01	12.33	12.27	99.5
	SzD 5%	0.40	0.31	0.43	0.73	0.34	0.61	0.54	4.4
	SzD 5% to st.	0.33	0.25	0.35	0.60	0.28	0.50	0.44	3.6
	C.V.	2	1.8	2.6	4.4	2.2	3.5	3.8	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtásorszám /

Code of variety

* Korrigált átlag / Adjusted average

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Összevont adatok - Első-, másod- harmadéves fajtajelöltek / Reduce data - First-, second-, third year candidates

SZEMES KUKORICA / GRAIN CORN

53 Késői érésű csoport / 53 Late maturity group (FAO 500-599)

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Betakarításkori szemnedvesség / Grain moisture at harvesting		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szárszilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodged	Letört tövek / Broken	Kezdeti fejlődés erőssége / Dynamism of early growing	FAO szám / FAO
		t/ha	%	%	eltérés/difference	nap/day	eltérés/difference	%	%	%	pontszám/score	
X8M125	US(1)	13.13	109.3	16.52	0.08	78	0	1.2	0.6	0.6	7.5	510
X8M224	US(1)	12.68	105.6	16.37	-0.07	78	0	0.3	0.1	0.2	7.3	518
DKC 5143	2004 US	12.54	104.4	15.02	-1.42	76	-2	0.2	0.0	0.2	7.5	450
X7M672	US(1)	12.53	104.3	16.22	-0.22	78	0	0.3	0.3	0.0	7.3	503
NE5414	US(3)	12.51	104.2	16.06	-0.38	77	-1	0.7	0.4	0.3	7.7	505
X8M209	US(1)	12.45	103.7	15.94	-0.50	79	1	0.4	0.1	0.3	7.7	494
PR35F38	2007 US	12.42	103.4	15.98	-0.46	76	-2	0.4	0.0	0.5	7.2	496
NF5241	US(2)	12.27	102.2	15.53	-0.91	77	-1	0.4	0.2	0.2	5.8	501
PR35P12	2002 US	11.90	99.1	16.38	-0.06	79	1	0.7	0.2	0.5	7.2	528
Florenzia SC	1993 FR	11.72	97.6	16.96	0.52	80	2	0.5	0.2	0.3	6.5	526
MGM179339	FR(1)	11.51	95.8	16.18	-0.26	81	3	0.5	0.1	0.4	6.8	528
LZM 459/86	FR(1)	11.29	94.0	14.69	-1.75	78	0	0.6	0.4	0.2	7.5	466
st.fajták átlaga / average of standards		12.01	100.0	16.44	0.00	78	0	0.5	0.1	0.4	7.0	
átlag / average		12.24	101.9	15.99	-0.45	78	0	0.5	0.2	0.3	7.2	
SzD 5%		0.48	4.0	0.59		1.0		0.5	0.4	0.4	1.3	
SzD 5% to st.		0.39	3.2	0.48		1.0		0.4	0.3	0.3	1.1	
C.V.		3.4		3.2		1.3		92.1				
Helyek száma / number of places		6		6		6		6	6	6	6	

Rangsor / Gradation:

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények / Results of small plot comparative variety trials

2009. Mezőgazdasági Szakigazgatási Hivatal / 2009. Central Agricultural Office

Helyenkénti adatok - Első-, másod- harmadéves fajtajelöltek / Local data - First-, second-, third year candidates

SZEMES KUKORICA/ GRAIN CORN

53 Késői érésű csoport / 53 Late maturity group (FAO 500-599)

Szemtermés / Grain yield [t/ha]

	<i>Fajták / Varieties</i>	<i>Szombathely</i>	<i>Kaposvár</i>	<i>Iregszemcse</i>	<i>Tordas</i>	<i>Jászboldogháza</i>	<i>Debrecen</i>	<i>átlag / average</i>	<i>relatív / relative %</i>
ást1	DKC 5143	14.24	13.00	12.29	12.87	11.36	11.47	12.54	104.4
st2	Florencia SC	12.93	11.14	11.90	12.08	10.71	11.57	11.72	97.6
st3	PR35P12	13.23	12.01	11.93		11.39	10.71	11,9*	99.1
st4	PR35F38	14.35	12.59	10.98	12.44	11.76	12.37	12.42	103.4
5.	NE5414	14.20	12.55	12.03	12.86	11.58	11.83	12.51	104.2
6.	NF5241	14.70	12.32	11.28	12.27	11.51	11.56	12.27	102.2
7.	LZM 459/86	12.45	12.07	11.47	11.17	9.84	10.74	11.29	94.0
8.	MGM179339	13.53	10.87	10.82	12.18	10.74	10.92	11.51	95.8
9.	X8M125	14.59	13.77	12.85	13.39	11.82	12.33	13.13	109.3
10.	X8M224	14.45	12.50	12.89	12.52	11.79	11.93	12.68	105.6
11.	X8M209	13.74	12.65	11.81	12.88	11.70	11.90	12.45	103.7
12.	X7M672	14.32	13.03	12.09	12.77	11.20	11.76	12.53	104.3
	st.fajták átlaga / average of standards	13.50	11.91	11.60	12.21	11.29	11.55	12.01	100.0
	átlag / average	13.89	12.37	11.86	12.46	11.28	11.59	12.24	101.9
	SzD 5%	0.48	0.55	0.71	0.93	0.33	0.68	0.48	4.0
	SzD 5% to st.	0.39	0.45	0.58	0.76	0.27	0.56	0.39	3.2
	C.V.	2.4	3.1	4.1	5.2	2.1	4.1	3.4	

Rangsor / Gradation:

Bejelentéskori fajtaszám /

Code of variety

* Korrigált átlag / Adjusted average

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei

2009

FAO 240-299

SILÓKUKORICA

S23 Igen Korai csoport

Fajták		Száranyag termés		Cső arány	Teljes	Nővirág-	Zöldtermés		Felszá-	Kezdeti	Összenergia mennyisége					
		t/ha	%	a száraz-	száranyag	zás ideje	t/ha	%	radás	fejl.erőssége	Erésidő	Hüster-	Létfenn-	Teiter-	Összes energiatartalom	
				anyagban	betakarításkor	vetéstől			5=nem	9=	FAO szám	melési	tartási	melési		MJ/kg
KWS2345	DE	18.45	105.3	51.2	35.7	70	51.7	107.9	2.7	7.3	276	7.23	4.65	6.82	18.70	345
Mv 241	2008HU	17.52	100.0	43.9	36.6	72	47.9	100.0	1.8	7.7	265	6.99	4.44	6.63	18.06	316
Mv 298		18.32	104.6	44.3	35.9	75	51.7	107.9	3.0	7.5	340	7.12	4.55	6.73	18.40	337
PR37K85	2006 US	20.06	114.5	44.6	34.7	75	58.1	121.3	2.3	7.8	369	7.12	4.55	6.73	18.40	369
átlag		18.59	106.1	46.0	35.7	73	52.4	109.4	2.5	7.6		7.12	4.55	6.73	18.39	342
SzD 5%		1.15	6.6	5.4	2.0	2	1.7	3.5	0.9	1.9		0.22	0.19	0.17	0.58	
C.V.		5		9.6	4.5	1.7	2.6		29.3	20.0		1.5	2.1	1.3	1.6	
Helyek száma		6		6	6	6	6		6	6		3	3	3	3	

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

**Silókukorica kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2009**

23 FAO 240-299 Silókukorica

Száranyag (t/ha)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Szarvas	Debrecen	átlag	%
KWS2345	20.74	20.80	18.94	19.92	9.86	20.42	18.45	105.3
st Mv 241	19.83	18.84	17.55	18.84	9.70	20.35	17.52	100.0
Mv 298	20.68	18.38	19.38	19.87	11.36	20.25	18.32	104.6
PR37K85	20.30	21.48	22.99	20.69	12.42	22.50	20.06	114.5
<i>átlag</i>	<i>20.39</i>	<i>19.88</i>	<i>19.72</i>	<i>19.83</i>	<i>10.84</i>	<i>20.88</i>	<i>18.59</i>	<i>106.1</i>
SzD 5%							1.15	6.6
C.V.							5.0	

Rangsor: Bejelentéskori fajtásorszám

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei

2009

FAO 300-399

SILÓKUKORICA

S23 Korai csoport

Fajták		Száranyag termés		Cső arány a száraz- anyagban	Teljes száranyag betakarításkor	Nővirág- zás ideje vetéstől	Zöldtermés		Felszá- radás 5=nem száradó	Kezdeti fejl.erőssége 9= legjobb	Érésidő FAO szám	Összenergia mennyisége				
		t/ha	%				t/ha	%				Hüster- melési MJ/kg	Létfenn- tartási MJ/kg	Tejter- melési MJ/kg	Összes energiatartalom MJ/kg GJ/ha	
				%	%	nap										
Mv 241	2008 HU	17.52	91.2	43.9	36.6	72	47.9	85.1	1.8	7.7	277	6.99	4.44	6.63	18.06	316
PR37K85	2006 US	20.06	104.4	44.6	34.7	75	58.1	103.2	2.3	7.8	373	7.12	4.55	6.73	18.40	369
Benicia (PR38F70)	2001 US	18.79	97.8	47.9	35.8	73	53.2	94.5	2.8	8.7	318	7.11	4.55	6.67	18.33	344
SUM 0246	2005 US	18.77	97.7	45.2	33.0	74	57.5	102.1	3.3	7.8	375	7.12	4.55	6.68	18.35	344
NX34476		20.16	104.9	46.8	35.4	72	57.6	102.3	3.3	7.2	315	7.11	4.53	6.66	18.30	369
Mv 339		18.85	98.1	43.0	33.6	77	56.2	99.8	2.7	7.3	382	6.89	4.35	6.55	17.80	336
Geyser	2001 FR	19.31	100.5	37.2	32.1	77	60.5	107.5	2.5	8.2	467	7.10	4.53	6.71	18.35	354
st.fajták átlaga		19.21	100.0	45.9	34.5	74	56.3	100.0	2.8	8.1		7.12	4.55	6.69	18.36	353
átlag		19.07	99.3	44.1	34.4	74	55.9	99.3	2.7	7.8		7.06	4.50	6.66	18.23	348
SzD 5%		1.06	5.5	4.7	1.8	2	2.8	5.0	0.8	1.4		0.25	0.22	0.26	0.73	
SzD 5% st. átl.-hoz		0.87	4.5	3.8	1.5	2	2.3	4.1	0.7	1.1		0.20	0.18	0.21	0.60	
C.V.		4.7		9	4.4	2.1	4.3		25.7	15.3		2.0	2.8	2.2	2.3	
Helyek száma		6		6	6	6	6		6	6		3	3	3	3	

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

**Silókukorica kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2009**

23 FAO 300-399 Silókukorica

Száranyag (t/ha)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Szarvas	Debrecen	átlag	%
Mv 241	19.83	18.84	17.55	18.84	9.70	20.35	17.52	91.2
st PR37K85	20.30	21.48	22.99	20.69	12.42	22.50	20.06	104.4
st Benicia (PR38F70)	21.49	18.99	18.81	20.60	11.90	20.95	18.79	97.8
st SUM 0246	20.76	20.00	19.42	20.46	10.29	21.68	18.77	97.7
NX34476	22.33	20.58	19.73	22.23	13.72	22.39	20.16	104.9
Mv 339	22.89	19.78	19.74	18.74	10.71	21.22	18.85	98.1
Geyser	22.00	20.81	19.87	19.85	12.17	21.17	19.31	100.5
st.fajták átlaga	20.85	20.16	20.41	20.58	11.54	21.71	19.21	100.0
<i>átlag</i>	21.37	20.07	19.73	20.20	11.56	21.47	19.07	99.3
SzD 5%							1.06	5.5
SzD 5% st.átl-hoz							0.87	4.5
C.V.							4.7	

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei

2009

FAO 400-499

SILÓKUKORICA

S45 Középérésű csoport

Fajták		Száranyag termés		Cső arány	Teljes	Növirág-	Zöldtermés		Felszá-	Kezdeti	Erésidő	Összenergia mennyisége				Összes energiatartalom	
		t/ha	%	a száraz- anyagban %	száranyag betakarításkor %	zárás ideje vetéstől nap	t/ha	%	radás 5=nem száradó	fejl.erőssége 9= legjobb		FAO szám	Húster- melési	Létfenn- tartási	Tejter- melési		
PR37K85	2006 US	20.11	99.6	41.9	37.3	76	54.4	95.1	3.0	8.5	382	7.20	4.62	6.79	18.62	374	
Geyser	2001 FR	20.07	99.4	38.2	35.4	77	57.0	99.7	2.9	8.4	491	7.19	4.61	6.78	18.58	373	
DKC4888	2008 US	20.30	100.5	42.6	35.6	77	57.4	100.3	2.8	7.0	442	6.96	4.41	6.55	17.92	364	
NX44837		19.96	98.9	41.1	36.6	77	55.2	96.5	3.5	7.5	505	7.04	4.48	6.66	18.18	363	
Coralba	2000 US	19.63	97.2	43.5	32.7	79	60.8	106.3	3.3	8.0	574	7.11	4.54	6.72	18.36	360	
st.fajták átlaga		20.19	100.0	40.4	35.5	77	57.2	100.0	2.8	7.7		7.07	4.51	6.67	18.25	368	
átlag		20.01	99.1	41.5	35.5	77	56.9	99.5	3.1	7.9		7.10	4.53	6.70	18.33	367	
SzD 5%		0.95	4.7	6.9	1.9	1	2.7	4.7	0.9	1.2		0.27	0.24	0.27	0.78		
SzD 5% st. átl.-hoz		0.82	4.1	6.0	1.6	1	2.3	4.0	0.8	1.0		0.23	0.21	0.23	0.68		
C.V.		3.9		13.8	4.5	1.6	3.9		23.3	12.7		2.0	2.8	2.2	2.25		
Helyek száma		6		6	6	6	6		6	6		3	3	3	3		

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

**Silókukorica kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2009**

45 FAO 400-499 Silókukorica

Száranyag (t/ha)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterápuszta	Szarvas	Debrecen	átlag	%
PR37K85	23.02	20.26	21.61	21.15	12.23	22.41	20.11	99.6
st Geyser	23.75	20.42	22.27	20.33		21.33	20,07*	99.4
st DKC4888	23.94	19.90	23.17	19.97	13.20	21.59	20.30	100.5
NX44837	22.99	20.74	22.10	20.11	11.50	22.32	19.96	98.9
Coralba	20.52	21.15	21.75	20.50	12.11	21.74	19.63	97.2
st.fajták átlaga	23.85	20.16	22.72	20.15	12.77	21.46	20.19	100.0
átlag	22.84	20.49	22.18	20.41	12.27	21.88	20.01	99.1
SzD 5%							0.95	4.7
SzD 5% st.átl-hoz							0.82	4.1
C.V.							3.9	

* korrigált átlag

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei

2009

FAO 500-599

SILÓKUKORICA

S45 Késői csoport

Fajták		Száranyag termés		Cső arány	Teljes	Nővirág-	Zöldtermés		Felszá-	Kezdeti	Összenergia mennyisége				Összes energiatartalom	
		t/ha	%	a száraz- anyagban %	száranyag betakarításkor %	zárás ideje vetéstől nap	t/ha	%	radás 5=nem száradó	fejl.erőssége 9= legjobb	Erésidő FAO szám	Húster- melési MJ/kg	Létfenn- tartási MJ/kg	Tejter- melési MJ/kg	MJ/kg	GJ/ha
Geyser	2001 FR	20.05	102.8	39.9	35.6	77	56.6	94.8	2.8	8.4	492	7.19	4.61	6.78	18.58	373
Coralba	2000 US	19.63	100.6	43.5	32.7	79	60.8	101.8	3.3	8.0	562	7.11	4.54	6.72	18.36	360
Mv Massil	2007 HU	19.68	100.9	39.2	33.4	80	59.2	99.2	3.3	6.3	560	6.94	4.39	6.53	17.86	351
Krassus	2007 DE	19.22	98.5	40.9	32.7	80	59.1	99.0	2.8	7.3	625	6.78	4.25	6.42	17.45	335
NK Helico	2009 FR	20.56	105.4	45.0	35.9	79	58.0	97.2	2.8	7.8	547	7.00	4.45	6.63	18.08	372
KXA7494		20.29	104.0	45.3	35.3	79	57.9	97.0	3.0	6.3	530	7.00	4.45	6.58	18.03	366
st.fajták átlaga		19.51	100.0	41.2	32.9	80	59.7	100.0	3.1	7.2		6.94	4.39	6.56	17.89	349
átlag		19.90	102.0	42.3	34.3	79	58.6	98.2	3.0	7.4		7.00	4.45	6.61	18.06	360
SzD 5%		0.95	4.9	5.2	1.5	2	2.6	4.4	0.8	1.5		0.28	0.24	0.27	0.78	
SzD 5% st. átl.-hoz		0.78	4.0	4.2	1.2	2	2.1	3.5	0.7	1.2		0.23	0.20	0.22	0.64	
C.V.		4		10.3	3.7	1.8	3.7		22.1	17.3		2.2	3.0	2.2	2.37	
Helyek száma		6		6	6	6	6		6	6		3	3	3		

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám

**Silókukorica kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérleti eredmények
2009**

45 FAO 500-599 Silókukorica

Száranyag (t/ha)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Szarvas	Debrecen	átlag	%
Geyser	23.75	20.42	22.27	20.33		21.33	20.05*	102.8
st Coralba	20.52	21.15	21.75	20.50	12.11	21.74	19.63	100.6
st Mv Massil	20.46	20.39	21.81	20.26	12.00	23.16	19.68	100.9
st Krassus	20.98	18.39	21.85	20.47	11.21	22.39	19.22	98.5
NK Helico	21.82	20.40	22.68	22.02	13.25	23.17	20.56	105.4
KXA7494	22.64	20.54	22.88	21.78	11.53	22.36	20.29	104.0
st.fajták átlaga	20.65	19.98	21.80	20.41	11.77	22.43	19.51	100.0
<i>átlag</i>	21.70	20.22	22.21	20.89	12.05	22.36	19.90	102.0
SzD 5%							0.95	4.9
SzD 5% st.átl-hoz							0.78	4.0
C.V.							4.0	

* Korrigált átlag

Rangsor: Bejelentéskori fajtasorszám