

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN

11 Szuperkorai csoport (FAO 180-239) / 11 Super early maturity group (FAO 180-239)

Első-, és harmadéves fajtajelöltek / First and third year candidates

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
		t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
é.st 1.	TK175	8.27	91.5	15.02	-0.09	63	-4	1.8	1.4	0.5	8.3	192
st 2.	GKT211	9.14	101.1	15.39	0.28	65	-2	2.0	1.5	0.6	7.8	243
st 3.	MV230	8.93	98.8	14.82	-0.29	68	1	1.6	1.1	0.6	8.2	226
pst 4.	Hanga LM	8.98	99.3	14.87	-0.24	65	-2	2.2	1.5	0.8	7.7	206
pst 5.	GKT1216	10.19	112.7	15.18	0.07	65	-2	1.7	1.1	0.6	7.8	224
6.	MV103-20-G-H	8.95	99.0	14.90	-0.21	67	0	2.1	1.9	0.2	8.5	194
7.	WHS 140	9.64	106.6	15.32	0.21	66	-1	1.0	0.6	0.5	7.8	239
8.	GKT1101	10.00	110.6	15.04	-0.07	65	-2	1.3	1.1	0.3	8.5	209
9.	GKT1102	10.45	115.6	15.76	0.65	67	0	1.8	1.6	0.2	8.0	272
10.	MV101-23-G-H	8.67	95.9	15.00	-0.11	67	0	1.2	0.8	0.4	7.5	200
11.	Mv102-22-G-H	8.68	96.0	14.61	-0.50	68	1	3.0	2.8	0.3	8.0	218
ást 12.	KWS2370	11.42	126.3	14.94	-0.17	71	4	1.0	0.7	0.4	7.7	279
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	9.04	100.0	15.11	0.00	67	0	1.8	1.3	0.6	8.0	
	átlag / average	9.44	104.4	15.07	-0.04	66	-1	1.7	1.3	0.4	8.0	
	SzD 5%	0.53	5.9	0.60		2		1.4	1.5	0.5	1.0	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.46	5.1	0.52		2		1.2	1.3	0.4	0.9	
	C.V.	4.8		3.4		2.1						
	Helyek száma / number of places	6		6		6		6	6	6	6	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN

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

Első- és másodéves fajtajelöltek / First and second year candidates

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
		t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	TK175	8.00	69.0	14.84	-0.20	62	-8	2.2	1.4	0.8	8.5	201
st 2.	KWS2370	11.03	95.2	14.78	-0.26	70	0	1.6	0.4	1.1	7.8	261
st 3.	DKC4014	11.54	99.6	15.19	0.15	71	1	1.2	0.3	0.9	7.4	282
st 4.	DKC4178	12.19	105.2	15.16	0.12	70	0	1.0	0.3	0.8	7.4	299
pst 5.	Zille	10.62	91.6	15.31	0.27	67	-3	0.8	0.3	0.5	8.3	249
6.	EV3942	12.06	104.1	15.27	0.23	71	1	1.3	0.2	1.1	8.6	289
7.	EV4142	11.86	102.3	15.61	0.57	71	1	0.6	0.3	0.3	8.1	332
8.	EW4150	12.46	107.5	15.37	0.33	71	1	1.3	0.4	0.9	8.1	328
9.	GKT2201	11.24	97.0	15.26	0.22	72	2	0.9	0.4	0.5	8.0	288
10.	RH22026	12.64	109.1	15.12	0.08	71	1	1.4	0.8	0.6	8.4	306
11.	EW4051	11.96	103.2	15.67	0.63	71	1	1.2	0.1	1.1	8.8	327
12.	EX4151	12.29	106.0	15.49	0.45	70	0	0.9	0.3	0.6	7.9	305
13.	EX3830	12.26	105.8	15.19	0.15	71	1	0.6	0.3	0.3	7.8	299
14.	EX3831	12.52	108.0	15.14	0.10	73	3	0.5	0.3	0.2	7.9	309
15.	EX3832	12.22	105.4	15.50	0.46	71	1	0.7	0.3	0.4	8.5	297
16.	EX3952	12.36	106.6	15.27	0.23	70	0	0.6	0.1	0.6	8.3	306
17.	EX4156	12.63	109.0	15.36	0.32	72	2	0.4	0.2	0.3	8.1	324
18.	EX4333	12.33	106.4	15.67	0.63	72	2	0.4	0.3	0.2	8.0	331
19.	EY3957	12.47	107.6	15.40	0.36	72	2	0.7	0.3	0.5	7.9	310
20.	EY4157	12.80	110.4	15.50	0.46	70	0	0.9	0.4	0.5	8.3	317
21.	EY4259	13.10	113.0	15.64	0.60	72	2	0.8	0.4	0.4	8.6	331
ást 22.	DKC3939	11.57	99.8	15.43	0.39	69	-1	0.6	0.3	0.3	8.3	319
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	11.59	100.0	15.04	0.00	70	0	1.3	0.3	0.9	7.5	
	átlag / average	11.91	102.8	15.32	0.28	70	0	0.9	0.4	0.6	8.1	
	SzD 5%	0.59	5.1	0.48		1		1.2	0.7	0.9	0.8	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.48	4.1	0.39		1		1.0	0.6	0.7	0.7	
	C.V.	5.0		3.2		1.8					10.1	
	Helyek száma / number of places	8		8		8		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
30 Korai csoport (FAO 300-349) / 30 Early maturity group (FAO 300-349)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates
Kivonat / Abstract

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
		t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	DKC4014	12.16	99.7	15.16	-0.31	72	0	1.5	0.3	1.3	7.8	296
st 2.	DKC 3939	11.66	95.6	15.37	-0.10	69	-3	0.7	0.2	0.6	8.0	307
st 3.	P9610	12.72	104.3	15.57	0.10	73	1	0.5	0.2	0.4	7.9	363
st 4.	ES Faraday	12.22	100.2	15.46	-0.01	73	1	0.9	0.3	0.7	8.4	354
5.	LDZ22328	12.21	100.1	15.31	-0.16	72	0	1.4	0.3	1.4	8.5	323
6.	LDZ22320	12.70	104.1	15.52	0.05	73	1	0.8	0.5	0.3	8.0	339
7.	SC 4632	12.99	106.5	15.20	-0.27	74	2	0.7	0.5	0.2	8.5	350
ást 8.	DKC 4943	13.32	109.2	15.46	-0.01	74	2	0.7	0.5	0.2	8.0	454
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	12.20	100.0	15.47	0.00	72	0	0.7	0.2	0.6	8.1	
	Kísérleti átlag / average	12.79	102.7	15.44	0.04	73	1	0.9	0.3	0.6	8.0	
	SzD 5%	0.74	5.9	0.47		1		1.3	0.3	1.4	0.9	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.57	4.6	0.36		1		1.0	0.2	1.1	0.7	
	C.V.	5.8		3.1		1.8					10.8	
	Helyek száma / number of places	8		8		8		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
30 Korai csoport (FAO 350-399) / 30 Early maturity group (FAO 350-399)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates
Kivonat / Abstract

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdtsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
		t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	DKC4014	12.16	95.7	15.16	-0.17	72	0	1.5	0.3	1.3	7.8	296
st 2.	DKC4391	12.86	101.2	15.23	-0.10	73	1	0.8	0.3	0.5	7.3	375
st 3.	P9415	12.66	99.7	15.33	0.00	73	1	1.2	0.2	1.1	7.5	375
st 4.	DKC4541	12.59	99.1	15.43	0.10	71	-1	0.4	0.3	0.1	7.8	364
pst 5.	P9363	12.88	101.4	15.41	0.08	73	1	0.6	0.2	0.4	8.0	426
6.	LZM372/46	11.94	94.0	15.38	0.05	72	0	0.6	0.4	0.2	8.1	381
7.	1097A001-01	12.93	101.8	15.46	0.13	73	1	1.3	0.2	1.1	7.9	406
8.	1098B441-01	13.28	104.5	15.76	0.43	72	0	1.9	0.2	1.8	8.0	437
9.	1098B443-01	13.23	104.1	15.19	-0.14	74	2	0.8	0.3	0.5	8.3	428
10.	1098B444-01	13.26	104.4	15.65	0.32	74	2	0.6	0.3	0.3	8.5	391
11.	1098D450-01	12.75	100.4	15.54	0.21	74	2	1.6	0.2	1.4	7.9	396
12.	1099D299-01	12.99	102.3	15.84	0.51	75	3	0.8	0.5	0.4	7.8	490
13.	SC4652	13.13	103.4	15.98	0.65	73	1	0.5	0.2	0.3	7.9	487
14.	SE3402	13.20	103.9	15.21	-0.12	74	2	1.1	0.7	0.3	8.4	371
15.	SC3211	12.74	100.3	15.25	-0.08	75	3	0.5	0.1	0.4	7.9	397
16.	SD3121	13.64	107.4	15.39	0.06	75	3	0.6	0.3	0.4	7.5	397
ást 17.	DKC4943	13.32	104.9	15.46	0.13	74	2	0.7	0.5	0.2	8.0	454
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	12.70	100.0	15.33	0.00	72	0	0.8	0.3	0.6	7.5	
	<i>Kísérleti átlag / average</i>	12.79	102.7	15.44	0.04	73	1	0.9	0.3	0.6	8.0	
	SzD 5%	0.74	5.9	0.47		1		1.3	0.3	1.4	0.9	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.57	4.6	0.36		1		1.0	0.2	1.1	0.7	
	C.V.	5.8		3.1		1.8					10.8	
	Helyek száma / number of places	8		8		8		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
31 Korai csoport (FAO 350-399) / 31 Early maturity group (FAO 350-399)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates
Kivonat / Abstract

Fajták / Varieties	Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdasági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
	t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
ást 1. DKC4014	12.47	94.5	15.05	0.11	71	-1	2.3	0.6	1.6	8.1	288
st 2. DKC4391	13.01	98.6	14.90	-0.04	72	0	0.6	0.5	0.2	8.1	398
st 3. P9415	13.61	103.2	14.94	0.00	73	1	0.6	0.2	0.4	8.1	380
st 4. DKC4541	12.95	98.2	14.98	0.04	71	-1	0.7	0.4	0.2	8.3	372
pst 5. P9363	13.29	100.8	15.32	0.38	73	1	0.3	0.1	0.2	8.0	451
6. WHS081	12.29	93.2	15.43	0.49	72	0	0.5	0.4	0.1	7.6	422
7. RH22036	12.99	98.5	14.63	-0.31	73	1	1.5	0.6	0.8	8.1	393
8. EW4252	13.21	100.2	15.04	0.10	69	-3	0.5	0.3	0.3	8.4	379
9. EW4249	13.41	101.7	15.22	0.28	72	0	0.4	0.3	0.1	8.1	353
10. EW4251	13.39	101.5	14.95	0.01	71	-1	0.3	0.2	0.1	7.9	365
11. EW4331	13.50	102.4	15.22	0.28	73	1	0.9	0.7	0.2	8.5	370
12. EW4564	13.13	99.5	15.08	0.14	72	0	0.4	0.2	0.2	7.3	393
13. EW4567	13.92	105.5	15.44	0.50	73	1	0.8	0.5	0.4	8.0	430
14. EW4671	13.27	100.6	15.47	0.53	71	-1	0.7	0.5	0.3	7.9	469
15. EX4568	14.05	106.5	14.96	0.02	73	1	0.6	0.4	0.2	8.0	443
16. EX4678	13.49	102.3	15.67	0.73	71	-1	0.8	0.6	0.3	8.5	416
17. EX4744	13.42	101.7	15.28	0.34	72	0	0.6	0.3	0.3	7.9	420
18. EX4745	13.13	99.5	14.94	0.00	73	1	0.4	0.2	0.3	8.4	445
19. EX4571	13.27	100.6	14.90	-0.04	72	0	0.8	0.2	0.5	8.4	384
20. EY4688	12.94	98.1	14.96	0.02	73	1	0.4	0.2	0.3	8.5	398
21. EY4689	13.51	102.4	15.50	0.56	73	1	0.8	0.6	0.1	8.4	416
22. EY4690	13.03	98.8	15.15	0.21	72	0	1.1	0.6	0.6	8.1	416
23. EY4750	13.66	103.6	15.08	0.14	74	2	0.4	0.2	0.2	8.5	382
24. EY4751	13.25	100.5	15.43	0.49	72	0	0.7	0.5	0.3	8.6	434
25. EY4752	13.20	100.1	15.39	0.45	72	0	0.5	0.2	0.3	8.5	461
ást 26. DKC4943	13.40	101.6	15.11	0.17	74	2	0.4	0.3	0.2	7.9	441
st.fajták átlaga / average of standards	13.19	100.0	14.94	0.00	72	0	0.6	0.4	0.3	8.2	
Kísérleti átlag / average	13.21	101.9	15.16	0.10	72	0	0.7	0.4	0.3	8.2	
SzD 5%	0.63	4.9	0.49		1		0.8	0.5	0.7	0.8	
SzD 5% st. átl.-hoz	0.48	3.7	0.37		1		0.6	0.4	0.5	0.6	
C.V.	4.9		3.3		1.4					10.2	
Helyek száma / number of places	8		8		8		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
32 Korai csoport (FAO 300-349) / 32 Early maturity group (FAO 300-349)
Másod- és harmadéves fajtajelöltek / Second and third year candidates
Kivonat / Abstract

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
		t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	DKC4014	12.13	97.8	14.48	-0.21	71	0	2.3	0.6	1.7	7.4	297
st 2.	DKC3939	11.99	96.7	14.53	-0.16	69	-2	0.6	0.4	0.3	8.5	309
st 3.	P9610	13.00	104.8	14.91	0.22	73	2	0.8	0.6	0.3	8.4	373
st 4.	ES Faraday	12.22	98.5	14.64	-0.05	72	1	1.3	0.6	0.8	8.6	334
5.	ESZ21401	12.26	98.8	14.58	-0.11	72	1	0.5	0.1	0.4	8.8	326
6.	KXC1435	13.27	107.0	14.24	-0.45	74	3	0.6	0.4	0.2	7.9	339
7.	EV4450	12.77	103.0	14.78	0.09	71	0	0.6	0.4	0.3	7.9	336
8.	EW4565	12.92	104.2	14.50	-0.19	71	0	0.7	0.6	0.1	7.8	347
ást 9.	DKC4943	13.25	106.8	14.71	0.02	74	3	0.4	0.4	0.0	8.1	449
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	12.40	100.0	14.69	0.00	71	0	0.9	0.5	0.5	8.5	
	Kísérleti átlag / average	12.80	101.2	14.71	0.02	72	0	0.9	0.5	0.4	8.0	
	SzD 5%	0.73	5.8	0.45		1		1.3	0.5	1.2	0.7	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.56	4.4	0.34		1		1.0	0.4	0.9	0.5	
	C.V.	5.7		3.1		1.5					9.1	
	Helyek száma / number of places	8		8		8		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
32 Korai csoport (FAO 350-399) / 32 Early maturity group (FAO 350-399)
Másod- és harmadéves fajtajelöltek / Second and third year candidates
Kivonat / Abstract

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
		t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	DKC4014	12.13	94.0	14.48	-0.20	71	-1	2.3	0.6	1.7	7.4	297
st 2.	DKC4391	12.96	100.5	14.77	0.09	72	0	0.6	0.4	0.2	7.8	371
st 3.	P9415	13.07	101.3	14.47	-0.21	72	0	0.7	0.4	0.4	7.4	363
st 4.	DKC4541	12.67	98.2	14.80	0.12	71	-1	0.7	0.7	0.0	8.0	354
5.	EU4663	12.66	98.1	15.14	0.46	72	0	0.5	0.4	0.0	7.9	396
6.	EU4831	13.14	101.9	14.81	0.13	72	0	1.2	0.8	0.4	8.3	376
7.	EV4326	12.86	99.7	14.63	-0.05	72	0	0.7	0.5	0.2	8.0	379
8.	EV4665	13.34	103.4	14.70	0.02	72	0	0.4	0.3	0.2	7.3	420
9.	GKT3302	12.51	97.0	15.06	0.38	72	0	1.9	0.5	1.4	8.1	365
10.	EW4455	12.89	99.9	14.60	-0.08	71	-1	0.7	0.4	0.4	8.1	355
11.	EW4673	13.37	103.6	15.08	0.40	72	0	1.0	0.6	0.4	8.1	480
ást 12.	DKC4943	13.25	102.7	14.71	0.03	74	2	0.4	0.4	0.0	8.1	449
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	12.90	100.0	14.68	0.00	72	0	0.7	0.5	0.2	7.7	
	Kísérleti átlag / average	12.80	101.2	14.71	0.02	72	0	0.9	0.5	0.4	8.0	
	SzD 5%	0.73	5.8	0.45		1		1.3	0.5	1.2	0.7	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.56	4.4	0.34		1		1.0	0.4	0.9	0.5	
	C.V.	5.7		3.1		1.5					9.1	
	Helyek száma / number of places	8		8		8		8	8	8	8	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
41 Középérésű csoport (FAO 400-499) / 41 Medium maturity group (FAO 400-499)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates

Fajták / Varieties	Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
	t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
ást 1. P9415	12.80	101.0	14.52	-0.58	73	0	0.3	0.0	0.2	8.0	384
st 2. P0023	12.71	100.3	15.17	0.07	74	1	0.9	0.0	0.9	7.9	471
st 3. DKC4943	12.80	101.0	15.06	-0.04	73	0	0.1	0.0	0.1	7.7	455
st 4. DKC5068	12.51	98.7	15.07	-0.03	71	-2	0.4	0.1	0.3	7.9	439
pst 5. P9757	13.18	104.0	14.54	-0.56	74	1	0.2	0.0	0.1	7.6	420
6. 1099A002-01	13.45	106.2	14.75	-0.35	74	1	0.3	0.1	0.2	7.4	449
7. 1000D188-01	13.34	105.3	15.13	0.03	72	-1	0.5	0.1	0.4	7.7	421
8. 1000D189-01	12.48	98.5	15.00	-0.10	74	1	0.1	0.0	0.1	8.4	464
9. 1001D868-01	13.12	103.6	14.88	-0.22	73	0	0.2	0.1	0.1	8.3	436
10. LDZ22411	11.73	92.6	15.07	-0.03	73	0	0.4	0.3	0.1	8.3	392
11. LDZ22413	11.78	93.0	14.97	-0.13	72	-1	0.5	0.1	0.4	8.3	417
12. LDZ23414	12.39	97.8	14.95	-0.15	73	0	1.2	0.4	0.8	7.7	426
13. LDZ23415	12.32	97.2	14.89	-0.21	74	1	0.9	0.5	0.4	7.6	429
14. LDZ23417	12.28	96.9	15.11	0.01	71	-2	0.4	0.2	0.1	8.6	388
15. LDZ23419	11.73	92.6	14.89	-0.21	70	-3	1.0	0.4	0.6	8.6	391
16. LDZ23420	12.73	100.5	14.99	-0.11	70	-3	0.5	0.3	0.2	8.0	371
17. LDZ23423	11.87	93.7	14.94	-0.16	73	0	0.5	0.2	0.4	8.1	416
18. EW4670	12.27	96.8	14.87	-0.23	73	0	0.4	0.0	0.4	7.3	432
19. EW4932	12.48	98.5	15.37	0.27	73	0	0.3	0.1	0.2	8.0	435
20. EX4933	12.73	100.5	15.65	0.55	71	-2	0.4	0.2	0.3	8.1	519
21. EX4935	13.18	104.0	15.77	0.67	73	0	0.4	0.1	0.3	7.7	497
22. EX4937	12.94	102.1	15.39	0.29	72	-1	0.0	0.0	0.0	8.1	430
23. EX5157	13.19	104.1	15.49	0.39	74	1	0.3	0.1	0.2	8.3	499
24. EY4940	12.86	101.5	15.39	0.29	73	0	0.7	0.2	0.5	7.7	450
25. EY5261	13.26	104.7	15.18	0.08	74	1	0.3	0.2	0.0	8.6	495
ást 26. P0412	12.90	101.8	15.96	0.86	75	2	0.5	0.2	0.3	7.4	561
st.fajták átlaga / average of standards	12.67	100.0	15.10	0.00	73	0	0.5	0.0	0.4	7.8	
átlag / average	12.65	99.8	15.12	0.02	73	0	0.5	0.1	0.3	8.0	
SzD 5%	0.68	5.4	0.49		1		0.6	0.4	0.5	1.0	
SzD 5% st. átl.-hoz	0.56	4.4	0.40		1		0.5	0.3	0.4	0.8	
C.V.	5.1		3.1		1.5						
Helyek száma / number of places	7		7		7		7	7	7	7	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN

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

Első-, másod- és harmadéves fajtajelöltek / First, second and third year candidates

Fajták / Varieties	Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
	t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
ást 1. P9415	12.76	103.6	14.33	-0.88	73	0	0.5	0.0	0.5	8.3	365
st 2. P0023	12.35	100.2	15.31	0.10	73	0	0.7	0.0	0.7	8.0	476
st 3. DKC4943	12.36	100.3	15.09	-0.12	74	1	0.3	0.1	0.1	7.4	466
st 4. DKC5068	12.26	99.5	15.24	0.03	72	-1	0.3	0.2	0.2	8.4	446
5. EV4736	12.19	98.9	14.59	-0.62	73	0	0.1	0.1	0.0	8.0	412
6. EV5039	12.26	99.5	15.21	0.00	71	-2	0.4	0.3	0.2	8.6	464
7. EV5150	12.25	99.4	16.21	1.00	73	0	0.4	0.1	0.3	7.3	559
8. EV5151	12.55	101.9	15.60	0.39	73	0	0.4	0.0	0.4	7.4	542
9. EV5153	12.37	100.4	15.80	0.59	72	-1	1.4	1.1	0.3	7.9	547
10. ESZ20402	12.59	102.2	15.17	-0.04	72	-1	1.0	0.4	0.7	8.4	404
11. ESZ20406	12.37	100.4	15.16	-0.05	73	0	0.3	0.0	0.2	8.6	472
12. ESZ21404	12.58	102.1	15.37	0.16	72	-1	0.5	0.2	0.2	8.9	434
13. EW4836	12.53	101.7	15.05	-0.16	70	-3	0.3	0.1	0.3	7.9	485
14. EW4839	12.54	101.8	15.59	0.38	74	1	0.2	0.1	0.1	7.9	497
15. EW4929	12.09	98.1	15.91	0.70	74	1	0.1	0.0	0.1	8.3	521
16. 1099A003-01	12.68	102.9	15.42	0.21	74	1	0.0	0.0	0.0	8.0	483
17. GKT4407	11.27	91.5	15.51	0.30	73	0	0.6	0.5	0.1	8.1	463
18. LZM473/55	11.85	96.2	15.16	-0.05	71	-2	0.9	0.4	0.5	8.3	426
19. LZM473/58	12.21	99.1	15.47	0.26	73	0	0.3	0.0	0.3	8.3	490
20. RH22038	11.59	94.1	15.08	-0.13	74	1	0.9	0.5	0.4	8.7	484
21. RH23020	12.40	100.6	15.14	-0.07	73	0	1.8	0.1	1.7	8.9	480
22. SD4812	12.60	102.3	14.99	-0.22	75	2	0.8	0.4	0.4	8.0	455
ást 23. P0412	12.43	100.9	16.01	0.80	75	2	2.7	0.0	2.6	8.1	548
st.fajták átlaga / average of standards	12.32	100.0	15.21	0.00	73	0	0.4	0.1	0.3	7.9	
átlag / average	12.31	99.9	15.32	0.11	73	0	0.6	0.2	0.4	8.2	
SzD 5%	0.71	5.8	0.57		1		1.6	0.5	1.5	1.1	
SzD 5% st. átl.-hoz	0.58	4.7	0.47		1		1.3	0.4	1.2	0.9	
C.V.	5.5		3.5		1.7					12.2	
Helyek száma / number of places	7		7		7		7	7	7	7	

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2023

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
52 Késői csoport (FAO 500-) / 52 Late maturity group (FAO 500-)
Elsőéves fajtajelöltek / First year candidates

Fajták / Varieties		Szemtermés / Grain yield		Töréskori szemnedvesség / Grain moisture at harvest		Nővirágzás ideje (50%-os) / Female flowering		Szár-szilárdsági hiba / Stalk defects	Megdőlő tövek / Lodging	Letört tövek / Breaking	Kezdeti fejlődés erőssége / Early vigor	FAO szám / FAO number
		t/ha	%	%	eltérés / difference	nap	eltérés / difference	%	%	%	pontszám / score	
ást 1.	DKC4943	13.15	99.5	15.45	-0.27	74	-2	0.3	0.1	0.1	8.3	447
st 2.	P0216	13.17	99.6	15.55	-0.17	76	0	0.3	0.0	0.3	8.1	528
st 3.	P0412	13.26	100.3	15.88	0.16	76	0	0.2	0.0	0.2	8.4	545
pst 4.	DKC5685	13.90	105.1	16.48	0.76	75	-1	0.3	0.1	0.2	7.9	588
5.	1003A714-01	13.65	103.3	15.63	-0.09	75	-1	0.5	0.1	0.4	7.7	519
6.	1005A486-01	13.70	103.6	15.73	0.01	74	-2	0.4	0.1	0.3	8.0	510
7.	X08P435	13.63	103.1	16.10	0.38	75	-1	0.3	0.1	0.2	8.0	555
8.	SD5031	12.97	98.1	16.11	0.39	74	-2	1.4	0.2	1.2	7.9	535
9.	EW4931	12.83	97.0	16.11	0.39	73	-3	0.4	0.1	0.3	8.1	529
10.	EX5553	13.56	102.6	16.23	0.51	74	-2	0.0	0.0	0.0	8.9	552
11.	Gariboti	13.45	101.7	16.05	0.33	74	-2	0.4	0.1	0.3	8.1	572
12.	RH21073	13.11	99.2	15.58	-0.14	74	-2	0.5	0.3	0.2	8.1	513
<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>		13.22	100.0	15.72	0.00	76	0	0.3	0.0	0.3	8.3	
átlag / average		13.36	101.1	15.91	0.19	75	-1	0.4	0.1	0.3	8.1	
SzD 5%		0.78	5.9	0.65		1		0.7	0.3	0.6	0.9	
SzD 5% st. átl.-hoz		0.68	5.1	0.56		1		0.6	0.3	0.5	0.8	
C.V.		5.5		3.8		1.3						
Helyek száma / number of places		7		7		7		7	7	7	7	