

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2025

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN

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

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	Megdőlt 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.	TK 175	5.68	93.6	14.20	-0.14	63	-4	3.3	2.9	0.4	8.3	186
st 2.	GKT211	6.23	102.6	14.29	-0.05	65	-2	2.4	2.1	0.3	8.8	220
st 3.	Mv 230	5.90	97.2	14.39	0.05	69	2	4.9	4.5	0.4	8.1	241
pst 4.	Hanga LM	6.54	107.7	14.54	0.20	66	-1	1.9	1.6	0.3	8.3	221
pst 5.	GKT 1216	7.42	122.2	14.08	-0.26	66	-1	3.9	3.1	0.8	8.3	211
6.	GKT1103	6.88	113.3	14.46	0.12	64	-3	3.2	2.5	0.7	8.6	209
7.	WHS266	6.96	114.7	14.27	-0.07	66	-1	1.5	1.4	0.2	7.6	217
8.	WHS267	7.14	117.6	14.46	0.12	66	-1	1.4	1.1	0.3	7.5	220
9.	WHS268	7.12	117.3	14.72	0.38	67	0	1.8	1.1	0.7	8.4	234
10.	WHS1089	7.63	125.7	14.44	0.10	66	-1	2.4	2.1	0.3	8.4	223
ást 11.	KWS2370	8.03	132.3	13.91	-0.43	70	3	1.1	1.0	0.1	7.9	274
	st.fajták átlaga / average of standards	6.07	100.0	14.34	0.00	67	0	3.7	3.3	0.4	8.5	
	átlag / average	6.87	113.2	14.34	0.00	66	-1	2.5	2.1	0.4	8.2	
	SzD 5%	0.56	9.2	0.54		1		3.3	3.0	0.6	0.7	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.48	7.9	0.47		1		2.9	2.6	0.5	0.6	
	C.V.	8.2		3.7		2.0						
	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
2025

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	6.73	82.1	14.41	0.14	64	-6	3.5	2.9	0.7	8.6	196
st 2.	KWS2370	8.14	99.3	13.93	-0.34	71	1	1.2	1.0	0.3	7.4	274
st 3.	Zille	7.68	93.7	14.58	0.31	67	-3	3.2	2.9	0.3	8.1	251
st 4.	DKC4178	8.77	107.0	14.30	0.03	72	2	0.6	0.4	0.3	7.6	282
5.	EX3952	8.90	108.5	14.33	0.06	71	1	0.7	0.4	0.4	8.1	288
6.	EY4159	8.98	109.5	14.11	-0.16	73	3	1.6	1.2	0.4	8.0	298
7.	EY4260	9.27	113.0	14.40	0.13	74	4	1.0	0.6	0.4	8.4	308
8.	EZ3961	9.04	110.2	14.79	0.52	74	4	0.7	0.5	0.2	8.1	308
9.	EZ4161	9.16	111.7	14.71	0.44	75	5	0.5	0.3	0.3	8.0	314
10.	Mv252-25-G-H	8.27	100.9	14.90	0.63	73	3	1.0	0.5	0.5	8.0	319
11.	EZ3963	8.89	108.4	14.68	0.41	74	4	0.7	0.4	0.3	8.1	318
12.	EZ3965	9.06	110.5	14.43	0.16	73	3	1.1	0.9	0.3	8.0	300
13.	EZ4063	9.33	113.8	14.92	0.65	72	2	0.5	0.2	0.3	8.4	288
14.	EZ4064	9.10	111.0	14.73	0.46	73	3	0.6	0.3	0.3	8.3	309
15.	EZ4262	9.41	114.8	14.57	0.30	73	3	0.8	0.6	0.3	8.3	305
16.	RH24024	8.71	106.2	14.98	0.71	72	2	1.5	1.3	0.2	8.1	302
ást 17.	DKC3939	8.54	104.1	14.49	0.22	71	1	1.6	1.4	0.2	8.4	312
	st.fajták átlaga / average of standards	8.20	100.0	14.27	0.00	70	0	1.7	1.4	0.3	7.7	
	átlag / average	8.70	106.1	14.55	0.28	72	2	1.2	0.9	0.3	8.1	
	SzD 5%	0.75	9.1	0.50		2		2.4	2.3	0.3	0.7	
	SzD 5% st. átl.-hoz	0.61	7.4	0.41		2		2.0	1.9	0.2	0.6	
	C.V.	8.7		3.4		2.2						
	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
2025

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
30 Korai csoport (FAO 300-399) / 30 Early maturity group (FAO 300-399)
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. Zille		7.75	87.1	14.80	0.34	67	-6	1.1	0.9	0.3	8.8	256
st 2. DKC 3939		8.39	94.3	14.49	0.03	70	-3	0.9	0.7	0.3	8.3	307
st 3. P9610		9.03	101.5	14.26	-0.20	74	1	1.6	1.3	0.3	8.0	335
st 4. ES Faraday		8.76	98.4	14.76	0.30	74	1	2.1	1.1	1.0	8.6	342
st 5. DKC4391		9.07	101.9	14.40	-0.06	74	1	0.8	0.3	0.5	7.9	354
st 6. P9415		9.13	102.6	14.22	-0.24	75	2	1.3	1.0	0.3	8.1	366
st 7. DKC4541		9.02	101.3	14.66	0.20	73	0	0.7	0.3	0.4	8.5	373
pst 8. P9363		9.47	106.4	14.63	0.17	74	1	0.8	0.5	0.3	7.8	358
pst 9. P9398		9.33	104.8	14.23	-0.23	73	0	1.0	0.7	0.3	8.1	325
10. 1094H794-01		9.45	106.2	14.83	0.37	74	1	1.0	0.5	0.5	8.9	355
11. 1000F273-01		9.63	108.2	15.19	0.73	75	2	0.8	0.6	0.2	8.0	393
12. GKT3306		8.60	96.6	14.60	0.14	74	1	0.9	0.6	0.3	8.5	346
13. GKT3307		9.51	106.9	15.48	1.02	74	1	1.4	1.0	0.4	8.4	403
14. LDZ25433		9.28	104.3	14.89	0.43	76	3	2.1	1.3	0.8	7.9	407
15. LDZ25370		9.11	102.4	14.91	0.45	74	1	1.3	0.8	0.6	8.3	371
16. ES Mylady		8.94	100.4	14.54	0.08	73	0	1.1	0.7	0.4	8.6	348
17. E254268		9.66	108.5	14.66	0.20	72	-1	0.6	0.2	0.4	8.3	378
18. E254337		9.70	109.0	14.93	0.47	74	1	0.9	0.4	0.5	8.1	425
19. E254338		9.39	105.5	14.88	0.42	75	2	0.3	0.0	0.2	7.6	374
20. E254341		9.90	111.2	14.95	0.49	75	2	0.7	0.3	0.4	8.1	376
21. E254475		9.67	108.7	14.90	0.44	75	2	0.7	0.4	0.3	8.4	388
22. E254694		10.09	113.4	15.24	0.78	73	0	1.4	1.1	0.3	8.3	407
23. E254696		10.23	114.9	14.86	0.40	74	1	0.2	0.1	0.1	8.4	390
24. E254756XZWZ		9.61	108.0	15.82	1.36	75	2	0.8	0.4	0.4	8.3	406
25. EZ 4462		9.96	111.9	14.81	0.35	73	0	0.9	0.6	0.4	8.4	396
26. EZ 4467		9.13	102.6	14.63	0.17	74	1	1.0	0.5	0.5	7.8	347
27. RH24029		9.37	105.3	14.66	0.20	74	1	0.7	0.6	0.2	8.5	413
28. RH24033		9.25	103.9	14.82	0.36	73	0	0.5	0.2	0.3	8.0	380
ást 29. DKC 4943		9.07	101.9	14.92	0.46	76	3	1.0	0.5	0.6	8.5	458
st. fajták átlaga / average of standards		8.90	100.0	14.46	0.00	73	0	1.2	0.8	0.5	8.2	
st.fajták átlaga FAO 350 alatt / average of standards under FAO 350		8.73	98.1	14.50	0.04	73	0	1.5	1.0	0.5	8.3	
st.fajták átlaga FAO 350 felett / average of standards over FAO 350		9.07	101.9	14.43	-0.03	74	1	0.9	0.5	0.4	8.2	
Kísérleti átlag / average		9.29	104.4	14.79	0.33	74	1	1.0	0.6	0.4	8.2	
SzD 5%		0.56	6.3	0.49		1		1.1	1.0	0.5	0.7	
SzD 5% st. átl.-hoz		0.43	4.8	0.37		1		0.8	0.8	0.4	0.5	
C.V.		6.1		3.4		2						
Helyek száma / number of places		8		8		8		8		8		

* a relatív értékek a standard fajták átlagához kerültek megállapításra

* relative values are based on of the standard average

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2025

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
32 Korai csoport (FAO 300-399) / 32 Early maturity group (FAO 300-399)
Másod-, és harmadéves fajtajelöltek / 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. Zille	7.82	87.3	14.71	0.23	67	-6	2.3	2.2	0.1	8.5	243
st 2. DKC3939	8.44	94.2	14.40	-0.08	69	-4	0.8	0.7	0.2	8.3	318
st 3. P9610	9.20	102.7	14.43	-0.05	74	1	1.4	0.8	0.6	8.4	335
st 4. ES Faraday	8.63	96.3	14.54	0.06	73	0	2.0	1.3	0.7	8.4	340
st 5. DKC4391	9.09	101.5	14.34	-0.14	73	0	0.9	0.7	0.2	8.0	354
st 6. P9415	9.37	104.6	14.38	-0.10	74	1	1.2	0.7	0.5	8.1	383
st 7. DKC4541	9.02	100.7	14.80	0.32	73	0	0.7	0.4	0.4	8.5	369
8. EX4568	9.63	107.5	14.53	0.05	75	2	1.6	0.7	1.0	8.4	398
9. EX4678	9.39	104.8	15.01	0.53	73	0	1.2	0.4	0.8	8.5	378
10. EX4745	9.54	106.5	14.61	0.13	73	0	1.2	0.9	0.4	8.0	406
11. EX4571	9.61	107.3	14.50	0.02	74	1	2.2	1.2	1.0	8.4	377
12. LDZ24349	9.62	107.4	14.52	0.04	73	0	1.4	1.0	0.4	8.1	333
13. LDZ24347	9.38	104.7	14.81	0.33	72	-1	2.0	1.7	0.3	8.8	337
14. EY4683	9.49	105.9	14.97	0.49	73	0	0.8	0.6	0.3	8.6	388
15. EY4574	9.30	103.8	14.62	0.14	75	2	1.5	0.7	0.8	8.1	340
16. EY4748	9.54	106.5	14.96	0.48	75	2	1.1	0.7	0.4	8.0	398
17. EZ4460	9.65	107.7	14.86	0.38	75	2	0.8	0.3	0.5	8.0	383
18. EZ4461	9.73	108.6	14.59	0.11	74	1	1.3	0.8	0.5	8.5	372
19. RH23017	9.26	103.3	14.91	0.43	74	1	0.8	0.4	0.5	8.1	411
20. RH24034	9.27	103.5	14.61	0.13	74	1	1.0	0.6	0.4	8.0	397
21. RH23018	9.02	100.7	14.51	0.03	75	2	0.7	0.3	0.4	8.3	395
ást 22. DKC4943	8.78	98.0	14.89	0.41	75	2	2.1	0.4	1.8	8.3	421
st. fajták átlaga / average of standards	8.96	100.0	14.48	0.00	73	0	1.2	0.8	0.4	8.3	
st.fajták átlaga FAO 350 alatt / average of standards under FAO 350	8.76	97.8	14.46	-0.02	72	-1	1.4	0.9	0.5	8.4	
st.fajták átlaga FAO 350 felett / average of standards over FAO 350	9.16	102.2	14.51	0.03	73	0	0.9	0.6	0.4	8.2	
Kísérleti átlag / average	9.22	102.9	14.66	0.18	73	0	1.3	0.8	0.5	8.3	
SzD 5%	0.56	6.3	0.47		2		1.6	1.3	1.0	0.7	
SzD 5% st. átl.-hoz	0.43	4.8	0.36		2		1.2	1.0	0.8	0.5	
C.V.	6.1		3.2		2.1						
Helyek száma / number of places	8		8		8		8	8	8	8	

* a relatív értékek a standard fajták átlagához kerületek megállapításra

* relative values are based on of the standard average

Kisparcellás fajtaösszehasonlító kísérletek eredményei / Results of small plot comparative variety trials
Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal / National Food Chain Safety Office
2025

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN

42 Középérésű 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	9.28	100.5	14.94	-0.34	75	-1	1.3	0.9	0.3	8.1	397
st 2. P9757	9.21	99.8	14.97	-0.31	76	0	1.9	1.4	0.4	7.6	425
st 3. DKC4943	9.14	99.0	15.18	-0.10	76	0	1.1	0.2	0.9	8.1	450
st 4. DKC5068	9.35	101.3	15.69	0.41	75	-1	2.0	0.3	1.7	8.3	470
pst 5. P9944	8.97	97.2	14.89	-0.39	77	1	0.8	0.4	0.4	7.9	443
6. RH23020	9.00	97.5	15.18	-0.10	75	-1	1.4	0.4	1.1	8.8	459
7. LDZ23414	9.48	102.7	15.65	0.37	76	0	1.6	0.7	1.0	8.1	462
8. EY4940	9.44	102.3	15.67	0.39	76	0	0.9	0.4	0.5	7.9	474
9. LDZ24424	9.33	101.1	15.72	0.44	77	1	1.1	0.4	0.8	8.3	475
10. LDZ24425	8.86	96.0	15.10	-0.18	74	-2	3.3	2.6	0.7	8.3	391
11. LDZ24427	9.28	100.5	15.55	0.27	75	-1	1.3	0.6	0.7	8.1	445
12. EY4686	9.70	105.1	15.23	-0.05	73	-3	2.1	0.7	1.5	7.3	438
13. EY5049	9.33	101.1	15.66	0.38	75	-1	1.9	0.8	1.2	8.5	448
14. EZ5161	9.37	101.5	15.39	0.11	75	-1	1.3	0.4	0.9	7.6	456
15. RH24051	8.74	94.7	15.76	0.48	76	0	3.4	1.0	2.4	7.9	495
16. RGT Produxxion	8.89	96.3	15.86	0.58	76	0	2.8	0.6	2.2	7.8	475
17. 1098F452-01	8.85	95.9	15.53	0.25	77	1	0.9	0.2	0.8	7.4	469
18. LDZ25434	9.11	98.7	15.75	0.47	73	-3	2.2	0.8	1.4	8.4	430
19. LDZ25520	9.12	98.8	15.68	0.40	76	0	1.4	0.4	1.0	8.3	451
20. E254942	8.49	92.0	15.54	0.26	76	0	0.4	0.1	0.3	8.1	426
21. EZ4861	8.98	97.3	15.66	0.38	76	0	1.0	0.6	0.5	7.8	449
22. EZ5050	9.33	101.1	15.67	0.39	74	-2	1.6	0.6	1.0	7.5	463
23. EZ5051	9.43	102.2	15.72	0.44	75	-1	0.8	0.2	0.6	8.0	483
24. RH24042	8.44	91.4	15.54	0.26	75	-1	2.2	0.2	2.0	7.6	450
ást 25. P0450	9.55	103.5	15.95	0.67	76	0	2.5	0.2	2.3	7.8	492
st.fajták átlaga / average of standards	9.23	100.0	15.28	0.00	76	0	1.7	0.6	1.0	8.0	
átlag / average	9.15	99.1	15.50	0.22	75	-1	1.7	0.6	1.1	8.0	
SzD 5%	0.67	7.3	0.74		1		1.5	1.1	1.4	0.7	
SzD 5% st. átl.-hoz	0.55	6.0	0.60		1		1.2	0.9	1.1	0.6	
C.V.	7.5		4.8		1.9						
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
2025

SZEMESKUKORICA / GRAIN CORN
52 Késői csoport (FAO 500-) / 52 Late maturity group (FAO 500-)
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.	DKC4943	8.25	94.7	15.48	-0.80	78	-1	1.3	0.6	0.7	8.5	485
st 2.	P0450	8.71	100.0	16.28	0.00	79	0	4.3	0.6	3.8	7.9	500
pst 3.	DKC5685	8.51	97.7	17.81	1.53	79	0	1.0	0.2	0.8	8.6	558
pst 4.	P0710	8.70	99.9	16.67	0.39	78	-1	2.3	0.7	1.6	8.1	530
5.	EY5324	8.65	99.3	17.09	0.81	78	-1	1.0	0.3	0.6	8.1	547
6.	EZ5437	8.39	96.3	16.46	0.18	78	-1	1.7	0.8	0.9	7.5	528
	<i>st.fajták átlaga / average of standards</i>	8.71	100.0	16.28		79		4.3	0.6	3.8	7.9	
	átlag / average	8.54	98.0	16.63	0.35	78	-1	1.9	0.5	1.4	8.1	
	SzD 5%	0.57	6.5	1.05		1		2.7	0.5	2.7	0.8	
	C.V.	6.6		6.2		1.6						
	Helyek száma / number of places	8		8		8		8	8	8	8	