

Tartalomjegyzék:

1. Táblázat: Korai csoport, Összevont országos értékelés/Early maturity group, Complex evaluation	2
2. Táblázat: Középérésűek, Összevont országos értékelés/Medium maturity group, Complex evaluation	4
3. Táblázat: „D” Koraiak, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group, Yield/trial locations	5
4. Táblázat: „A” Koraiak, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group, Yield/trial locations	6
5. Táblázat: „D” Koraiak_1, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group_1, Yield/trial locations	7
6. Táblázat: „D” Koraiak_2, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group_2, Yield/trial locations	8
7. Táblázat: „A” Koraiak_1, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group_1, Yield/trial locations	9
8. Táblázat: „A” Koraiak_2, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group-2, Yield/trial locations	10
9. Táblázat: „D” Középérésűek, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group, Yield/trial locations	11
10. Táblázat: „A” Középérésűek, helyenkénti termésátlagok/Medium maturity group, Yield/trial locations	12

A Top20 Fajtakísérletek eredménytáblázata, 2010

I. rész: Összefoglaló táblák és helyenkénti termésadatok

A kísérletek irányítását és az adatok értékelését a Magyar Kukorica Klub Top20 Bizottsága dr. Szieberth Dénes szakmai irányításával végezte. A közlést dr. Szieberth Dénes jegyzi.

A bemutatott eredmények 15 korai érésű és 14 középérésű kisparcellás, négyismétlése, véletlen elrendezésű kísérletből származnak. Az értékelést ezúttal a MTA Mezőgazdasági Kutató Intézete, Martonvásár Növénytermesztési Osztály munkatársai végezték, Dr. Árendás Tamás osztályvezető irányításával. A parcellabírálatban és a beérkezett adatok alapján elvégzett előszűrésben BoncsarosvzkyTivadar nyújtott pótolhatatlan segítséget. Az adatfeldolgozás módszertana a korábbiakhoz hasonlóan, Sváb János alapvető biometriai munkásságára épült. Az adatfeldolgozás módszertana a korábbiakhoz hasonlóan, Sváb János alapvető biometriai munkásságára épült.

Az csapadékos évszám mind a gazdálkodásban, mind a kísérletezésben késedelmet okozott. Jelen tájékoztatónk egy sorozat kezdete, amelyben a legnagyobb érdeklődésre számot tartó, éréscsoportonkénti összefoglaló táblázatokat, valamint a helyenkénti terméseredményeket mutatjuk be.

További közléseink szakmailag indokolt szempontok alapján végzett feldolgozások eredményeiről szólnak majd. Kérjük, kísérjék figyelemmel a saaksajtót, támogatóink és klubunk internetes oldalait.

1. Táblázat: Korai csoport, Összevont országos értékelés/Early maturity group, Complex evaluation

Viszonyítás: standard fajták, csökkenő sorrend / standard variety, descending															
Sorrend	Fajták (* = Standard fajta)	Nemesítő kódja	Szemtermés			Töréskori szemnedvesség			* Szemnedvesség		50 % nővirágzás vetéstől		Szár-szilárdági hiba		Számított FAO érték 2010-re
			c	t/ha	% ^a	% ^b	%	elt. ^a	elt. ^b	% ^a	elt. ^a	nap	elt. ^a	% ^a	
1	Phileaxx	5	13,11	107,3	100,0	22,34	0,53	2,89	26,8	1,13	76	-1	2,7	-1,0	397
2	DKC4590	3	13,04	106,7	99,5	22,24	0,43	2,79	26,7	1,03	78	1	3,9	0,2	393
3	P9494	4	12,99	106,3	99,1	21,98	0,17	2,53	26,4	0,73	77	0	1,7	-2,0	361
4	DKC4795	3	12,95	106,0	98,8	21,65	-0,16	2,20	26,7	1,03	76	0	2,0	-1,7	383
5	DKC4490	3	12,94	105,9	98,7	21,77	-0,04	2,32	24,7	-0,97	77	0	2,7	-1,0	375
6	DKC4964	3	12,77	104,4	97,3	21,69	-0,11	2,25	25,5	-0,17	77	0	2,3	-1,4	366
7	Alexxandra	5	12,68	103,7	96,7	21,98	0,17	2,54	26,3	0,63	77	0	4,1	0,4	378
8	Oxygen	5	12,50	102,3	95,3	22,68	0,87	3,24	29,1	3,43	78	1	4,1	0,4	417
9	DKC4626 *	3	12,45	101,9	95,0	21,70	-0,11	2,25	25,4	-0,27	77	0	3,3	-0,4	364
10	NKThermo	7	12,45	101,9	94,9	23,39	1,58	3,94	28,0	2,33	78	1	6,3	2,6	432
11	SUFAVOR	6	12,40	101,4	94,5	22,51	0,70	3,06	26,4	0,73	77	0	2,1	-1,6	395
12	ES SENSOR	2	12,32	100,8	93,9	23,01	1,20	3,56	27,7	2,03	79	3	2,7	-1,0	425
13	NKLucius	7	12,28	100,5	93,6	19,65	-2,16	0,21	23,0	-2,67	77	0	12,1	8,4	297
14	P9578	4	12,26	100,3	93,5	21,59	-0,22	2,14	25,9	0,23	78	1	6,3	2,6	374
	Standard fajták átlaga		12,22	100,0		21,81	0,00		25,7	0,0	77	0	3,7	0,0	

Folytatás a következő oldalon!

Táblázat folytatása:

Sorrend	Fajták (* = Standard fajtá)	Nemesítő kódja	Szemtermés			Töréskori szemnedvesség			* Szemnedvesség		50 % nővirágzás vetéstől		Szár-szilárdsági hiba		Számított FAO érték 2010-re
			12,22	100,0		21,81	0,00		25,7	0,0	77	0	3,7	0,0	
15	NKKansas	7	12,20	99,8	93,1	21,24	-0,57	1,80	26,3	0,63	78	1	6,7	3,0	365
16	DKC3511 *	3	12,18	99,6	92,8	20,98	-0,83	1,53	25,1	-0,57	76	-1	4,3	0,6	313
17	ES FLATO	2	12,17	99,6	92,8	19,85	-1,96	0,40	23,5	-2,17	77	0	6,6	2,9	343
18	SURREAL	6	12,14	99,3	92,6	23,25	1,44	3,80	27,5	1,83	77	0	4,0	0,3	421
19	PR37D25	4	12,06	98,7	92,0	22,31	0,50	2,86	27,1	1,43	79	2	7,7	4,0	404
20	PR37N01 *	4	12,04	98,5	91,8	22,75	0,94	3,30	26,5	0,83	78	1	3,4	-0,3	409
21	RH09111	5	11,82	96,7	90,1	20,89	-0,92	1,44	24,6	-1,07	76	0	5,6	1,9	376
22	NKCoalt	7	11,79	96,5	89,9	21,99	0,18	2,54	25,4	-0,27	78	1	2,3	-1,4	339
23	Poluxx	5	11,65	95,3	88,8	20,33	-1,48	0,88	24,0	-1,67	77	0	4,0	0,3	319
24	DKC4082	3	11,62	95,1	88,6	20,61	-1,20	1,16	25,0	-0,67	77	0	4,7	1,0	339
25	Finkas	8	11,47	93,8	87,4	22,90	1,09	3,45	26,5	0,83	76	-1	8,7	5,0	403
26	DKC3705	3	11,41	93,3	87,0	19,77	-2,04	0,32	22,8	-2,87	74	-3	6,2	2,5	279
27	PR38N86	4	11,40	93,3	86,9	19,45	-2,36	0,00	22,9	-2,77	74	-3	3,8	0,1	288
28	SUTOLO	1	11,10	90,8	84,6	20,14	-1,67	0,70	23,5	-2,17	76	-1	4,9	1,2	301
29	Metalana	1	10,85	88,8	82,8	21,94	0,13	2,49	25,1	-0,57	76	-1	11,5	7,8	358
30	Ceolas/JDC 658	8	10,85	88,8	82,8	20,05	-1,76	0,60	24,0	-1,67	75	-2	2,4	-1,3	305
	Átlag		12,13	99,3	-	21,56	-0,25	-	25,62	-0,05	77	-0,1	4,7	1,1	
	SzD _{5%}		0,27	2,3		0,50			1,44		1,04		1,72		
	SzD _{5%} St. átlaghoz		0,22			0,41			1,18		0,85		1,40		
	C.V. %		1,62			1,67			4,01		0,96		25,6		
	Helyek száma		15			15			4		9		7		
	Max. kül. az SzD _{5%} -hoz, %		1027			961			534		588		721		

* Szemnedvesség a standard fajták 25 %-os szemnedvességénél

%^a - standardok átlagához viszonyított relatív mennyiség

%^b - maximumhoz viszonyított relatív mennyiség

elt.^a - standardok átlagához viszonyított abszolút eltérés

elt.^b - minimumhoz viszonyított abszolút eltérés

c: 1:DOW, 2:Euralis, 3:Monsanto, 4:Pioneer, 5:RAGT, Saaten-Union;6, 7:Syngenta, 8:Tradisco

2. Táblázat: Középérésűek, Összevont országos értékelés/Medium maturity group, Complex evaluation

Viszonyítás: standard fajták, csökkenő sorrend / standard variety, descending															
Sorrend	Fajták (* = Standard fajtá)	Nemesítő kódja	Szemtermés			Töréskori szemnedvesség			* Szemnedvesség		50 % nővirágzás vetéstől		Szár-szilárdsági hiba		2010-re számított FAO értékek
			t/ha	% ^a	% ^b	%	elt. ^a	elt. ^b	% ^a	elt. ^a	nap	elt. ^a	% ^a	elt. ^a	
1	DKC5276	3	13,84	110,9	100,0	24,45	1,19	1,55	27,6	2,00	78	-1	2,6	-0,2	446
2	DKC5007	3	13,23	106,0	95,6	23,43	0,17	0,53	26,3	0,70	79	0	2,3	-0,5	430
3	DKC5170	3	13,22	105,9	95,5	24,39	1,13	1,49	26,3	0,70	78	0	2,6	-0,2	439
4	DKC5190	3	13,16	105,5	95,1	24,29	1,03	1,39	26,4	0,80	79	1	2,4	-0,4	443
5	DKC5143 *	3	12,96	103,8	93,6	23,57	0,31	0,68	26,0	0,40	77	-1	1,5	-1,3	428
6	Texxel	5	12,90	103,4	93,2	24,27	1,02	1,38	26,1	0,50	80	1	2,0	-0,8	434
7	SUPERBIA	6	12,82	102,7	92,6	26,49	3,23	3,59	30,7	5,10	79	1	2,4	-0,4	481
8	SUMBRA	6	12,78	102,4	92,3	26,58	3,32	3,68	32,3	6,70	80	2	3,6	0,8	490
9	DKC4995	3	12,61	101,1	91,1	23,14	-0,12	0,24	25,6	0,00	78	0	2,2	-0,6	422
10	DA Scipio	1	12,58	100,8	90,9	23,87	0,61	0,97	26,5	0,90	79	1	3,9	1,1	432
	Standard fajták átlaga		12,48	100,0	-	23,26	0,00	-	25,6	0,00	78	0	2,8	0,0	
11	DKC4964	3	12,28	98,4	88,7	22,90	-0,36	0,00	23,3	-2,30	78	-1	2,9	0,1	398
12	Columbia	7	12,13	97,2	87,7	23,57	0,31	0,67	26,5	0,90	79	1	1,5	-1,3	431
13	PR36V52	4	12,04	96,5	87,0	23,91	0,65	1,01	25,6	0,00	79	0	3,5	0,7	433
14	PR37F73 *	4	12,00	96,2	86,7	22,95	-0,31	0,05	25,2	-0,40	80	1	4,1	1,3	421
	Átlag		12,75	102,2	-	24,13	0,87	-	26,7	1,14	79	0	2,7	-0,1	
	SzD _{5%}		0,25	2,0		0,50			1,43		1,09		1,2		
	SzD _{5%} St. átlaghoz		0,22			0,43			1,24		0,94		1,04		
	C.V. %		1,37			1,45			3,72		0,96		31,2		
	Helyek száma		14			14			4		9		7		
	Max. kül. az SzD _{5%} -hoz, %		836			856			726		319		250		

* Szemnedvesség a standard fajták 25 %-os szemnedvességénél

%^a - standardok átlagához viszonyított relatív mennyiség

%^b - maximumhoz viszonyított relatív mennyiség

elt.^a - standardok átlagához viszonyított abszolút eltérés

elt.^b - minimumhoz viszonyított abszolút eltérés

c: 1:DOW, 2:Euralis, 3:Monsanto, 4:Pioneer, 5:RAGT, Saaten-Union;6, 7:Syngenta, 8:Tradisco

3. Táblázat: „D” Koraiak, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group, Yield/trial locations

Korai érécsoport - Terméseredmények, t/ha / Early maturity group - Harvest results, t/ha											
* = standard fajta / standard variety											
Kísérleti helyek / Trial locations - Dunántúl											
	Fajták	Pacsa	Mosonmagyaróvár	Kaposvár	Iregszemcse	Dalmád	Kőszárhegy	Majs	Pélpusztá	Átlag	%
1	Metalana	10,75	9,26	12,07	11,76	13,31	10,0	12,75	8,30	11,02	90,42
2	DKC3705	11,33	9,26	12,86	12,73	13,12	9,9	12,87	9,33	11,42	93,70
3	PR38N86	11,93	8,77	12,12	11,78	13,61	10,3	12,63	10,38	11,44	93,82
4	SUTOLO	10,49	-	11,70	12,09	12,94	10,7	12,45	8,17	11,22	92,03
5	NKKansas	12,21	10,00	13,99	13,69	14,44	10,1	14,20	9,27	12,24	100,42
6	Finkas	11,26	9,37	11,67	12,18	12,61	10,6	13,61	9,92	11,40	93,50
7	Ceolas/JDC 658	10,25	9,56	11,25	11,18	12,33	9,6	12,47	9,00	10,71	87,85
8	DKC3511 *	11,55	11,18	12,77	13,15	13,94	12,0	14,07	10,08	12,35	101,29
9	Poluxx	10,78	10,55	12,59	12,48	13,02	11,3	12,66	8,93	11,54	94,63
10	DKC4082	11,54	9,53	12,99	12,76	13,25	11,0	13,20	9,85	11,77	96,51
11	P9578	11,74	10,66	13,50	12,75	14,59	10,9	13,78	10,24	12,27	100,65
12	ES FLATO	11,85	10,30	13,56	13,22	14,39	11,1	14,22	10,28	12,37	101,46
13	PR37D25	11,69	9,48	12,43	13,83	14,21	10,7	14,09	10,06	12,06	98,93
14	NKLucius	11,41	10,69	13,71	13,01	14,64	11,2	14,48	10,19	12,42	101,88
15	NKCobalt	11,38	9,62	13,02	12,62	13,72	10,6	12,50	10,43	11,73	96,25
16	DKC4590	12,54	11,02	15,41	14,41	15,63	11,8	15,27	11,16	13,41	109,97
17	Oxygen	11,97	10,01	14,00	13,16	14,80	11,6	14,29	11,33	12,65	103,72
18	DKC4626 *	12,07	10,96	13,92	13,23	14,45	12,2	13,87	9,32	12,50	102,52
19	DKC4490	12,54	11,72	14,49	13,66	15,03	12,6	14,25	11,45	13,22	108,41
20	Phileaxx	12,99	11,57	14,51	14,24	15,45	12,1	14,87	10,77	13,32	109,22
21	SURREAL	11,05	9,86	13,58	12,73	14,93	11,0	13,82	10,19	12,14	99,60
22	NKThermo	12,12	9,68	13,78	12,82	13,67	10,6	14,48	10,04	12,15	99,67
23	DKC4795	12,66	11,31	14,66	14,39	15,34	13,0	14,40	10,08	13,23	108,53
24	PR37N01 *	11,05	10,04	12,24	13,62	13,80	13,2	13,52	9,89	12,17	99,79
25	RH09111	10,24	9,79	12,20	12,56	14,37	12,5	12,79	10,57	11,87	97,37
26	Alexandra	12,33	9,38	13,84	13,48	15,26	12,0	14,53	10,24	12,63	103,62
27	SUFAVOR	11,51	9,79	13,70	12,74	14,89	13,1	12,77	10,29	12,35	101,31
28	ES SENSOR	10,59	10,27	13,30	13,52	14,55	11,5	13,50	10,86	12,26	100,53
29	P9494	12,10	10,06	13,58	13,93	15,91	12,0	14,74	11,23	12,94	106,10
30	DKC4964	11,88	10,77	13,87	13,73	15,24	12,3	14,85	11,02	12,96	106,30
	Átlag	11,59	10,15	13,24	13,05	14,25	11,39	13,73	10,10	12,19	100,00
	SzD _{5%}	0,58	2,24	0,42	0,87	0,89	1,33	0,91	1,12	0,40	
	C.V. %	3,54	15,47	2,28	4,75	4,42	8,29	4,70	7,91	2,34	

4. Táblázat: „A” Koraiak, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group, Yield/trial locations

Korai érécsoport - Terméseredmények, t/ha / Early maturity group - Harvest results, t/ha											
* = standard fajta / standard variety											
Kísérleti helyek / Trial locations - Alföld											
	Fajták	Hódmezővásárhely	Cegléd	Hort	Tótkomlós	Kardoskút	Debrecen	Kétsoprony	Átlag	%	
1	Metalana	11,67	11,09	8,12	10,42	11,74	10,63	10,92	10,66	88,39	
2	DKC3705	12,11	11,84	8,09	11,62	12,02	11,22	12,83	11,39	94,47	
3	PR38N86	12,29	11,55	7,90	11,78	12,63	10,09	13,24	11,35	94,17	
4	SUTOLO	12,35	11,30	8,48	11,00	11,05	10,66	12,00	10,98	91,05	
5	NKKansas	12,99	12,82	9,08	11,87	12,96	11,86	13,53	12,16	100,84	
6	Finkas	12,31	11,48	7,81	12,35	12,74	11,15	12,96	11,54	95,74	
7	Ceolas/JDC 658	12,52	11,28	7,60	11,56	10,69	10,40	13,05	11,01	91,36	
8	DKC3511 *	13,23	11,91	9,75	11,60	12,84	11,80	12,70	11,98	99,33	
9	Poluxx	13,45	12,45	7,53	11,55	12,78	11,44	13,20	11,77	97,63	
10	DKC4082	12,97	11,50	8,50	11,10	12,50	11,52	12,10	11,46	95,02	
11	P9578	14,12	11,56	9,09	11,42	13,65	11,33	14,61	12,25	101,64	
12	ES FLATO	13,78	12,40	7,94	11,72	12,91	10,88	13,94	11,94	99,02	
13	PR37D25	12,60	12,40	8,66	11,26	13,62	11,60	14,34	12,07	100,10	
14	NKLucius	13,28	11,91	8,33	11,99	13,09	11,63	14,58	12,12	100,49	
15	NKCobalt	12,90	12,08	8,01	12,05	13,09	10,95	13,91	11,86	98,34	
16	DKC4590	14,84	12,34	9,29	12,06	13,27	12,20	14,40	12,63	104,74	
17	Oxygen	13,10	12,70	8,80	11,51	13,75	12,20	14,34	12,34	102,37	
18	DKC4626 *	13,52	12,86	9,27	12,30	13,66	12,00	13,20	12,40	102,86	
19	DKC4490	14,61	12,96	9,32	11,06	13,80	12,73	13,86	12,62	104,67	
20	Phileaxx	14,28	13,10	9,29	12,58	13,85	12,79	14,28	12,88	106,86	
21	SURREAL	14,14	12,22	8,48	10,99	13,04	11,26	14,40	12,08	100,16	
22	NKThermo	14,23	13,29	9,57	11,89	13,25	12,36	14,24	12,69	105,25	
23	DKC4795	13,75	13,07	8,97	11,80	13,64	12,23	14,96	12,63	104,77	
24	PR37N01 *	13,73	12,10	9,20	12,99	12,84	9,73	13,31	11,98	99,40	
25	RH09111	13,38	12,04	8,23	12,03	12,81	10,82	13,05	11,77	97,59	
26	Alexandra	13,25	13,10	10,07	11,86	13,51	12,27	14,44	12,64	104,87	
27	SUFAVOR	14,89	12,67	8,70	11,81	13,24	10,51	15,32	12,45	103,26	
28	ES SENSOR	13,68	12,96	8,90	11,12	13,49	12,64	13,93	12,39	102,76	
29	P9494	15,16	13,37	9,62	12,42	14,28	11,68	14,91	13,06	108,34	
30	DKC4964	13,63	12,28	9,77	12,81	13,34	12,40	13,97	12,60	104,50	
	Átlag	13,43	12,29	8,75	11,75	13,00	11,50	13,68	12,06	100,00	
	SzD _{5%}	1,14	0,97	0,64	1,25	0,66	0,87	0,92	0,34		
	C.V. %	6,05	5,58	5,22	7,57	3,61	5,36	4,78	2,00		

5. Táblázat: „D” Koraiak 1, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group 1, Yield/trial locations

Korai éréscsoport - Terméseredmények, t/ha / Early maturity group - Harvest results, t/ha											
* = standard fajta / standard variety											
Kísérleti helyek-Dunántúl / Trial locations - Dunántúl											
Fajták FAO 250-299	Igen korai csoport	Pacsa	Mosonmagyaróvár	Kaposvár	Iregszemce	Dalmand	Kőszárhegy	Majs	Péjpuszta	Átlag	%
1 Metalana		10,75	9,26	12,07	11,76	13,31	10,00	12,75	8,30	11,02	97,76
2 DKC3705		11,33	9,26	12,86	12,73	13,12	9,89	12,87	9,33	11,42	101,30
3 PR38N86		11,93	8,77	12,12	11,78	13,61	10,31	12,63	10,38	11,44	101,44
4 SUTOLO		10,49	-	11,70	12,09	12,94	10,72	12,45	8,17	11,22	99,50
Átlag		11,12	9,10	12,19	12,09	13,25	10,23	12,67	9,04	11,28	100,00
SzD _{5%}		0,53	N.s.	0,34	N.s.	N.s.	N.s.	N.s.	1,05		
C.V. %		2,97	9,23	1,76	7,51	3,40	4,67	5,97	7,26		
5 NKKansas	Korai alcsoport, FAO350 alatt	12,21	10,00	13,99	13,69	14,44	10,14	14,20	9,27	12,24	102,91
6 Finkas		11,26	9,37	11,67	12,18	12,61	10,60	13,61	9,92	11,40	95,82
7 Ceolas/JDC 658		10,25	9,56	11,25	11,18	12,33	9,65	12,47	9,00	10,71	90,03
8 DKC3511 *		11,55	11,18	12,77	13,15	13,94	12,05	14,07	10,08	12,35	103,80
9 Poluxx		10,78	10,55	12,59	12,48	13,02	11,29	12,66	8,93	11,54	96,98
10 DKC4082		11,54	9,53	12,99	12,76	13,25	11,03	13,20	9,85	11,77	98,91
11 P9578		11,74	10,66	13,50	12,75	14,59	10,92	13,78	10,24	12,27	103,15
12 ES FLATO		11,85	10,30	13,56	13,22	14,39	11,15	14,22	10,28	12,37	103,98
13 PR37D25		11,69	9,48	12,43	13,83	14,21	10,69	14,09	10,06	12,06	101,38
14 NKLucius		11,41	10,69	13,71	13,01	14,64	11,24	14,48	10,19	12,42	104,40
15 NKCobalt		11,38	9,62	13,02	12,62	13,72	10,59	12,50	10,43	11,73	98,63
Átlag		11,42	10,09	12,86	12,81	13,74	10,85	13,57	9,84	11,90	100,00
SzD _{5%}		0,67	N.s.	0,51	0,86	0,83	1,06	0,99	1,11		
C.V. %		4,06	10,97	2,74	4,68	4,20	6,78	5,06	7,83		

6. Táblázat: „D” Koraiak 2, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group 2, Yield/trial locations

Korai éréscsoport - Terméseredmények, t/ha / Early maturity group - Harvest results, t/ha											
* = standard fajta / standard variety											
Kísérleti helyek - Dunántúl / Trial locations - Dunántúl											
Fajták FAO 350-399	Korai alcsoport, FAO350-399	Pacsa	Mosonmagyaróvár	Kaposvár	Iregszemce	Dalmand	Kőszárhegy	Majs	Péjpuszta	Átlag	%
16 DKC4590		12,54	11,02	15,41	14,41	15,63	11,82	15,27	11,16	13,41	105,97
17 Oxygen		11,97	10,01	14,00	13,16	14,80	11,60	14,29	11,33	12,65	99,94
18 DKC4626 *		12,07	10,96	13,92	13,23	14,45	12,18	13,87	9,32	12,50	98,79
19 DKC4490		12,54	11,72	14,49	13,66	15,03	12,60	14,25	11,45	13,22	104,46
20 Phileaxx		12,99	11,57	14,51	14,24	15,45	12,13	14,87	10,77	13,32	105,25
21 SURREAL		11,05	9,86	13,58	12,73	14,93	10,98	13,82	10,19	12,14	95,97
22 NKThermo		12,12	9,68	13,78	12,82	13,67	10,62	14,48	10,04	12,15	96,04
23 DKC4795		12,66	11,31	14,66	14,39	15,34	13,02	14,40	10,08	13,23	104,58
24 PR37N01 *		11,05	10,04	12,24	13,62	13,80	13,17	13,52	9,89	12,17	96,16
25 RH09111		10,24	9,79	12,20	12,56	14,37	12,46	12,79	10,57	11,87	93,83
26 Alexandra		12,33	9,38	13,84	13,48	15,26	12,02	14,53	10,24	12,63	99,85
27 SUFAVOR		11,51	9,79	13,70	12,74	14,89	13,12	12,77	10,29	12,35	97,62
28 ES SENSOR		10,59	10,27	13,30	13,52	14,55	11,47	13,50	10,86	12,26	96,87
29 P9494		12,10	10,06	13,58	13,93	15,91	11,95	14,74	11,23	12,94	102,24
30 DKC4964		11,88	10,77	13,87	13,73	15,24	12,32	14,85	11,02	12,96	102,43
Átlag		11,84	10,42	13,80	13,48	14,89	12,10	14,13	10,56	12,65	100,00
SzD _{5%}		0,55	1,36	0,42	0,81	1,02	1,59	0,75	1,21		
C.V. %		3,26	9,14	2,11	4,21	4,80	9,21	3,71	8,02		

7. Táblázat: „A” Koraiak_1, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group_1, Yield/trial locations

Korai éréscsoport - Terméseredmények, t/ha / Early maturity group - Harvest results, t/ha										
* = standard fajta / standard variety										
Kísérleti helyek / Trial locations - Alföld										
Fajták FAO 250-299	Hódmezővásárhely	Cegléd	Hort	Tótkomlós	Kardoskút	Debrecen	Kétsoprony	Átlag	%	
1 Metalana	11,67	11,09	8,12	10,42	11,74	10,63	10,92	10,66	96,05	
2 DKC3705	12,11	11,84	8,09	11,62	12,02	11,22	12,83	11,39	102,67	
3 PR38N86	12,29	11,55	7,90	11,78	12,63	10,09	13,24	11,35	102,33	
4 SUTOLO	12,35	11,30	8,48	11,00	11,05	10,66	12,00	10,98	98,95	
Átlag	12,10	11,45	8,15	11,21	11,86	10,65	12,25	11,09	100,00	
SzD _{5%}	N.s.	0,60	0,45	N.s.	0,55	0,91	0,91			
C.V. %	5,97	3,31	3,42	7,87	2,88	5,32	4,65			
5 NKKansas	12,99	12,82	9,08	11,87	12,96	11,86	13,53	12,16	102,75	
6 Finkas	12,31	11,48	7,81	12,35	12,74	11,15	12,96	11,54	97,55	
7 Ceolas/JDC 658	12,52	11,28	7,60	11,56	10,69	10,40	13,05	11,01	93,09	
8 DKC3511 *	13,23	11,91	9,75	11,60	12,84	11,80	12,70	11,98	101,22	
9 Poluxx	13,45	12,45	7,53	11,55	12,78	11,44	13,20	11,77	99,48	
10 DKC4082	12,97	11,50	8,50	11,10	12,50	11,52	12,10	11,46	96,83	
11 P9578	14,12	11,56	9,09	11,42	13,65	11,33	14,61	12,25	103,57	
12 ES FLATO	13,78	12,40	7,94	11,72	12,91	10,88	13,94	11,94	100,90	
13 PR37D25	12,60	12,40	8,66	11,26	13,62	11,60	14,34	12,07	102,00	
14 NKLucius	13,28	11,91	8,33	11,99	13,09	11,63	14,58	12,12	102,40	
15 NKCobalt	12,90	12,08	8,01	12,05	13,09	10,95	13,91	11,86	100,21	
Átlag	13,10	11,98	8,39	11,68	12,81	11,32	13,54	11,83	100,00	
SzD _{5%}	0,85	0,96	0,71	N.s.	0,68	0,95	0,97			
C.V. %	4,49	5,58	5,89	7,58	3,66	5,84	4,97			

8. Táblázat: „A” Koraiak_2, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group-2, Yield/trial locations

Korai éréscsoport - Terméseredmények, t/ha / Early maturity group - Harvest results, t/ha										
* = standard fajta / standard variety										
Kísérleti helyek / Trial locations - Alföld										
Fajták FAO 350-399	Hódmezővásárhely	Cegléd	Hort	Tótkomlós	Kardoskút	Debrecen	Kétsoprony	Átlag	%	
16 DKC4590	14,84	12,34	9,29	12,06	13,27	12,20	14,40	12,63	101,21	
17 Oxygen	13,10	12,70	8,80	11,51	13,75	12,20	14,34	12,34	98,92	
18 DKC4626 *	13,52	12,86	9,27	12,30	13,66	12,00	13,20	12,40	99,39	
19 DKC4490	14,61	12,96	9,32	11,06	13,80	12,73	13,86	12,62	101,14	
20 Phileaxx	14,28	13,10	9,29	12,58	13,85	12,79	14,28	12,88	103,25	
21 SURREAL	14,14	12,22	8,48	10,99	13,04	11,26	14,40	12,08	96,78	
22 NKThermo	14,23	13,29	9,57	11,89	13,25	12,36	14,24	12,69	101,70	
23 DKC4795	13,75	13,07	8,97	11,80	13,64	12,23	14,96	12,63	101,23	
24 PR37N01 *	13,73	12,10	9,20	12,99	12,84	9,73	13,31	11,98	96,04	
25 RH09111	13,38	12,04	8,23	12,03	12,81	10,82	13,05	11,77	94,30	
26 Alexandra	13,25	13,10	10,07	11,86	13,51	12,27	14,44	12,64	101,33	
27 SUFAVOR	14,89	12,67	8,70	11,81	13,24	10,51	15,32	12,45	99,77	
28 ES SENSOR	13,68	12,96	8,90	11,12	13,49	12,64	13,93	12,39	99,29	
29 P9494	15,16	13,37	9,62	12,42	14,28	11,68	14,91	13,06	104,68	
30 DKC4964	13,63	12,28	9,77	12,81	13,34	12,40	13,97	12,60	100,97	
Átlag	14,01	12,74	9,17	11,95	13,45	11,85	14,17	12,48	100,00	
SzD _{5%}	1,11	0,97	0,65	1,27	0,72	0,84	0,89			
C.V. %	5,53	5,31	4,98	7,44	3,75	4,99	4,39			

9. Táblázat: „D” Középérésűek, helyenkénti termésátlagok/Early maturity group, Yield/trial locations

Középérésű csoport - Terméseredmények, t/ha / Early maturity group - Harvest results, t/ha											
* = standard fajta / standard variety											
Kísérleti helyek / Trial locations - Dunántúl											
	Fajták	Pacsa	Mosonmagyaróvár	Kaposvár	Iregszemcse	Dalmand	Kőszárhegy	Majs	Pélpusztá	Átlag	%
1	DKC4964	11,46	10,28	14,01	12,81	14,71	11,07	14,45	10,96	12,47	98,55
2	PR37F73 *	11,37	8,84	12,68	12,85	14,83	10,96	13,94	10,84	12,04	95,15
3	DA Scipio	11,20	10,07	12,76	13,35	16,03	11,29	14,60	10,34	12,45	98,44
4	DKC4995	11,81	10,69	13,05	12,98	15,21	11,91	14,19	10,34	12,52	98,98
5	PR36V52	10,13	8,73	12,27	12,56	15,40	10,56	14,37	10,51	11,82	93,41
6	DKC5143 *	11,04	10,36	13,54	13,21	15,93	12,26	14,89	12,12	12,92	102,11
7	DKC5170	10,86	11,53	14,30	12,87	15,84	12,81	14,68	12,06	13,12	103,71
8	DKC5007	11,34	11,42	14,40	13,41	15,51	12,17	14,88	10,45	12,95	102,32
9	Texxel	11,50	11,92	13,23	13,11	16,04	12,53	14,65	10,67	12,96	102,40
10	SUPERBIA	11,06	8,94	13,20	13,43	16,36	10,93	14,06	12,23	12,53	99,01
11	Columbia	10,33	10,31	13,20	12,49	15,06	11,42	13,86	10,85	12,19	96,35
12	DKC5276	12,01	11,53	14,83	13,94	17,34	12,72	15,95	12,25	13,82	109,23
13	DKC5190	11,89	10,97	13,90	13,31	15,90	13,29	14,58	10,74	13,07	103,33
14	SUMBRA	10,43	9,25	13,34	12,80	15,98	11,22	14,30	10,88	12,27	97,01
	Átlag	11,17	10,35	13,48	13,08	15,72	11,80	14,53	11,09	12,65	100,00
	SzD _{5%}	0,57	1,59	0,44	0,52	0,84	0,96	0,77	1,74	0,34	
	C.V. %	3,59	10,72	2,29	2,76	3,71	5,69	3,68	10,94	1,87	

10. Táblázat: „A” Középérésűek, helyenkénti termésátlagok/Medium maturity group, Yield/trial locations

Középérésű csoport - Terméseredmények, t/ha / Early maturity group - Harvest results, t/ha									
* = standard fajta / standard variety									
Kísérleti helyek / Trial locations - Alföld									
	Fajták	Hódmezővásárhely	Cegléd	Hort	Kardoskút	Debrecen	Kétsoprony	Átlag	%
1	DKC4964	13,41	12,72	10,16	12,12	12,61	14,17	12,53	96,94
2	PR37F73 *	12,30	12,73	9,22	12,84	10,46	14,18	11,96	92,50
3	DA Scipio	13,79	13,29	9,17	14,44	12,32	13,52	12,76	98,69
4	DKC4995	12,86	13,31	9,92	13,53	12,22	14,54	12,73	98,48
5	PR36V52	13,63	11,90	8,33	13,85	11,60	14,74	12,34	95,47
6	DKC5143 *	13,88	14,24	10,19	12,67	12,51	14,57	13,01	100,64
7	DKC5170	13,78	14,14	10,23	14,16	12,54	15,29	13,36	103,33
8	DKC5007	14,86	14,40	10,44	14,31	12,65	14,98	13,61	105,26
9	Texxel	13,45	13,33	9,19	13,60	12,62	14,74	12,82	99,20
10	SUPERBIA	14,31	13,75	9,02	13,74	12,58	15,81	13,20	102,14
11	Columbia	12,49	13,36	8,75	12,12	11,46	14,13	12,05	93,25
12	DKC5276	14,50	14,85	10,74	14,51	13,06	15,54	13,87	107,28
13	DKC5190	13,70	14,55	10,06	13,64	12,32	15,41	13,28	102,74
14	SUMBRA	14,32	14,35	9,20	14,65	12,56	15,65	13,46	104,10
	Átlag	13,66	13,64	9,62	13,58	12,25	14,81	12,93	100,00
	SzD _{5%}	1,62	1,14	0,98	0,71	0,83	0,93	0,44	
	C.V. %	8,29	5,86	7,09	3,64	4,75	4,39	2,38	