



Vetőmag
Terméktanács



GOSZ-VSZT Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérlet 2010

A kísérleteket szervezték:

Gabonatermesztők Országos Szövetsége
Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és Terméktanács

A kísérleteket a fenti szervezetek megbízása alapján kivitelezte és értékelte:

MgSzH Növénytermesztési és Kertészeti Igazgatóság
Szántóföldi Növények Fajtakísérleti Osztálya

A kísérletek szakmai felügyeletét biztosította:

Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT)

A kísérleteket finanszírozták:

Gabonatermesztők Országos Szövetsége
Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és Terméktanács
A vizsgálatokban résztvevő fajtatulajdonosok
KITE Zrt.

**A jelen kiadványban szereplő adatok kizárólag eredeti formában a „GOSZ-
VSZT Kukorica Posztregisztrációs Fajtakísérletek 2010” hivatkozással
használhatók fel.**

GABONATERMESZTŐK ORSZÁGOS SZÖVETSÉGE

1075 Budapest, Károly krt. 5/a.

Telefon: (1) 332-23-30; Fax: (1) 312-84-86

E-mail: gabonatermesztok@gabonatermesztok.hu; honlap: www.gabonatermesztok.hu

Tisztelt Termelő Partnerünk!

A Gabonatermesztők Országos Szövetsége a posztregisztrációs kísérletek folyamatossá tételére kötelezte el magát, hogy a termelők érdekében objektív adatokat nyújtó kísérleteket állítson be. A sikeresen újraindított program folytatásaként Szövetségünk szerződést kötött az MgSzH-val az idei kísérletek lebonyolítására; búzafajták és kukorica hibridek kerültek beállításra.

A kísérleti rendszer folyamatossága és a finanszírozás stabilizálása érdekében megalakult a szakértőkből álló Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT). A Tanács feladatai között szerepel, hogy a kísérleteket szakmailag irányítsa, szervezze és biztos pénzügyi háttérrel biztosítsa a hosszú távú működéshez. A FIT nevében kérem, hogy az Ön/Önök cége lehetőségüknek megfelelő mértékben támogassa a kísérleteket, mivel az állami szerepvállalás megszűnt, és ezért vált szükségessé, hogy a termelők is részt vállaljanak a finanszírozásban, melyet az alábbi elkülönített számlán gyűjtünk:

Budapest Bank: 10100792-59302200-01001005.

Kérésre egy megállapodás tervezetet is biztosítunk, amit a GOSZ Titkársága kitöltve számlával együtt megküld.

Támogatását előre is köszönjük, a kapott támogatásokat a kísérletet értékelő kiadványban feltüntetjük.

Budapest, 2009. szeptember 1.

Üdvözlettel:

Vancsura József
FIT elnök

Tisztelt Kukoricatermesztő Kollégánk!

Immáron negyedszer tarthatja kezében a Gabonatermesztők Országos Szövetsége (GOSZ) és a Vetőmag Szövetség Szakmaközi Szervezet és TermékTanács (VSZT) által szervezett kukorica posztregisztrációs fajtakísérletek eredményét.

A rendszer működtetésének célja továbbra is ugyanaz: az objektív eredmények birtokában a felhasználók kipróbált, megfelelő mennyiség és ismert minőség elérésére képes növényfajták közül választhassanak. A kísérletben résztvevő szervezetek továbbra is kiemelten fontosnak tartják, hogy a Magyarországon termesztett fajták értékét objektív kísérletekkel lehessen bemutatni, ezért döntöttek a folytatás mellett.

A kísérletek szakmai felügyeletét a Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT) biztosítja. A testület kilenc tagból áll, a tagokat az alapító társadalmi szervezetek delegálják három évre. A Gabonakereskedők és Feldolgozók Szövetsége egy tagot, a VSZT három tagot, a GOSZ öt tagot delegál a Tanácsba. A Tanács feladata a posztregisztrációs kísérletek finanszírozási hátterének és szakmai felügyeletének biztosítása, valamint a kísérleti metodika kialakítása.

A hibrideket, a vetést megelőzően közjegyző jelenlétében kódoltuk. Ezzel a lépéssel a kísérlet kivitelezői és értékelői teljes mértékben függetleníteni tudták magukat minden olyan körülménytől, amely akaratlanul is befolyásolhatta volna őket munkájukban. A visszakódolásra csak azután kerülhetett sor, miután a fajtatulajdonosokkal is egyeztetve minden vitás kérdést sikerült lezárni.

A fentiek alapján világosan látható, hogy a kísérleti rendszer kivitelezésének szakmaisága és pártatlansága vitán felül áll. A hosszú távú finanszírozás megteremtése azonban még mindig megoldatlan feladat. Az eddiginél szélesebb körű támogatói kör bevonásának érdekében a kísérletet szervező minden partner részéről további erőfeszítésekre van szükség.

Szervezők

Fajtakísérleti Innovációs Tanács (FIT)
--

Delegált tagok:

- Gabonakereskedők és Feldolgozók Szövetsége Pótsa Zsófia
- Vetőmag Szövetség és Terméktanács
 - Vetőmag kereskedők képviselője Kolop László
 - Nemesítők képviselője Dr. Árendás Tamás
 - Biometrikus (methodikus) Dr. Veress Zoltán
- Gabonatermesztők Országos Szövetsége
 - Termelő Boczka János
 - Termelő Domján Gergely
 - Termelő Dr. Tajthy József
 - Termelő Varga András
 - Termelő Vancsura József (elnök)

A fajták kiválasztásának rendszere

2010-ben a FAO 200, 300, 400 éréscsoportba tartozó **43 hibridet** vizsgáltunk. A termesztésben kis hányadot képviselő silókukorica, valamint a késői szemeskukorica (FAO 500<) csoportok nem kerültek be a kísérletbe.

A fajtakiválasztás egyik alappillére volt, hogy a 2010-ben **újonnan regisztrált**, a piacon még bizonyítani nem tudó hibrideknek is megteremtettük az esélyt a versenyben való részvételre azáltal, hogy az állami elismerés után közvetlenül beemeltük őket a kísérletbe.

A fennmaradó fajtaszámot az **előző évek GOSZ-VSZT Posztregisztrációs** kísérleteiben legjobban szereplő hibridekkel töltöttük fel.

Mindezek után lehetőséget biztosítottunk a nemesítő házaknak, hogy az adott fajtaszám keretükön belül, **lecserélhessék** azokat a fajtaikat, melyekről úgy ítélték meg, hogy ennél jobb genetikai potenciállal rendelkezőt tudnak versenyeztetni.

Ebben az évben először a nemesítő házak olyan hibridekre is cserélhettek, melyek hazai elismerésben nem részesültek, de az **EU listán** szerepelnek. Az EU listás csere a szereplő hibridek max. 30%-át érinthette. A megfelelő hazai vizsgálat híján ezeket a hibrideket az EU listán szereplő FAO szám alapján helyeztük el a három vizsgált éréscsoport valamelyikében. A FAO szám pontosabb meghatározása érdekében a jövő évtől elővizsgálatban kell szerepelniük ezeknek a hibrideknek.

A fent leírtak alapján minden okunk megvan azt feltételezni, hogy a hazai kukoricatermesztést nagymértékben segítő, erős és jó terméseredményt produkáló fajtasort sikerült összeállítanunk a 2010-es esztendőre. Várakozásainkat a magas kísérleti átlagok egyértelműen igazolták.

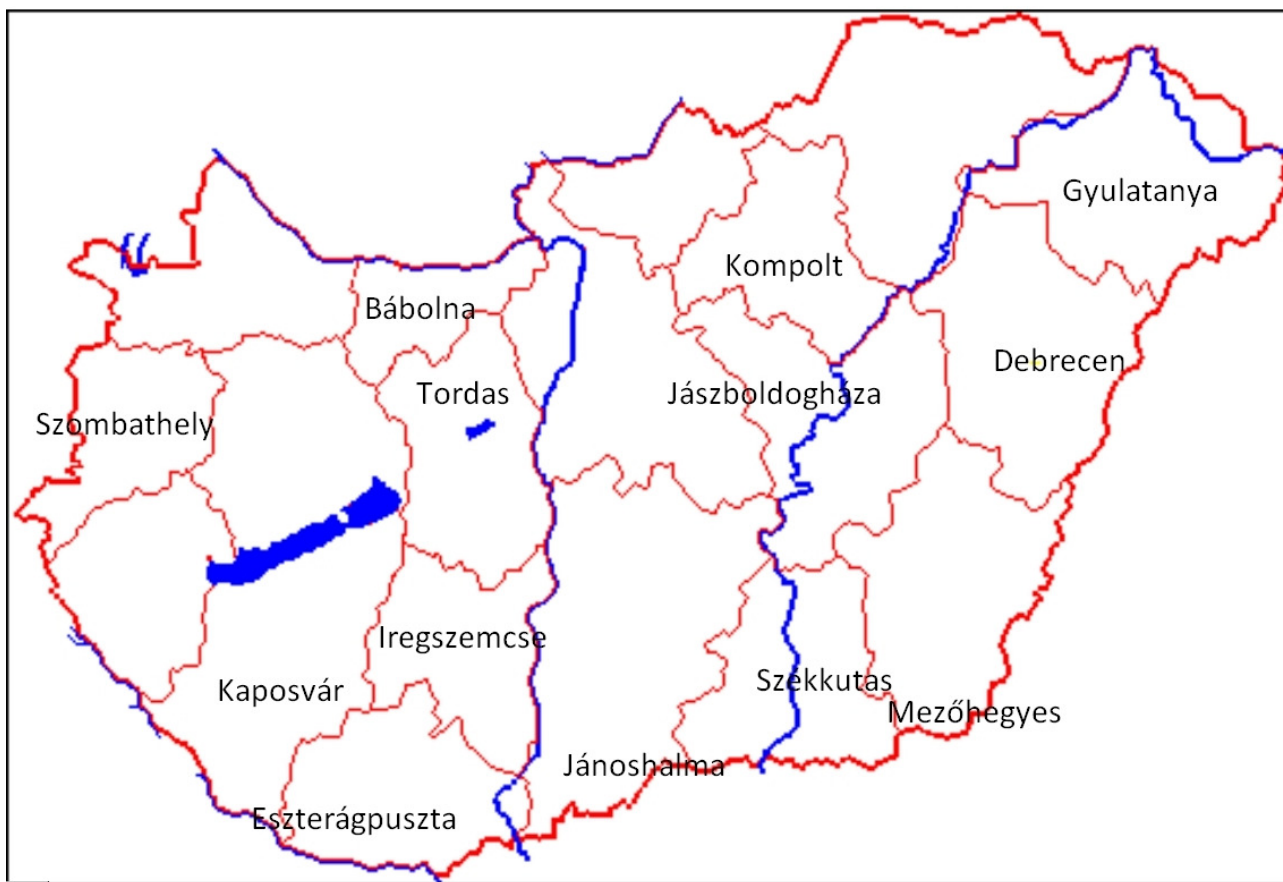
A kísérleti helyszínek

A meghatározott 13 kísérleti helyhez a lehetőségeink szerinti legjobb területi elosztást dolgoztuk ki. Így volt kísérlet a nagy kukoricatermő vidékeken (Debrecen, Mezőhegyes, Iregszemcse, Kaposvár, Tordas, stb.), valamint reprezentálva volt a Dél-Alföld is (Jánoshalma, Székkutas).

Bábolna*	Eszterágpusztá	Kompolt*
Szombathely*	Jánoshalma	Debrecen
Kaposvár	Mezőhegyes*	Gyulatanya
Iregszemcse	Székkutas	
Tordas	Jászboldogháza	

*a kísérlet nem került kiértékelésre

2010. évi 13 kísérleti helyszín területi elhelyezkedése



A Kísérleti Metodika

A Metodika alapja az érvényes Fajtavizsgálati Módszertan, amelyet 2006. március 14-én az Országos Fajtaminősítő Bizottság fogadott el. Az Interneten közzétett verzió – kiegészítve a 40/2004. FVM rendelet utolsó módosításával – elérhető az MgSzH honlapján Metodika címszó alatt.

Fő eltérési pontok értelemszerűen az előzőekben említett fajtakiválasztásban, valamint a vizsgálati helyek számában, azok területi elhelyezkedésében mutatkoznak meg. Mindkét szempontnál vezérelv volt a termelői érdekek maximális figyelembevétele.

A minősített sor vizsgálati metodikájában mindenképpen említésre méltó, hogy idén a 13 helyből 4 helyen (Eszterágpusztá, Kaposvár, Székkutas, Debrecen) volt vízleadás mérési sorozat, mellyel a termésmennyiség mellett a másik nagyon fontos tulajdonság, a tenyésztő is ellenőrizhetővé, valamint az egyes fajták vízleadási dinamizmusa is jobban megismerhetővé válik a termelők számára.

A 13 beállított kísérleti helyből 9 került kiértékelésre szemtermés, betakarításkori szemnedvesség és kezdeti fejlődési erély tekintetében, 8 helyen lett megállapítva szárhiba % és nővirágzás ideje, továbbá kórtani szempontból 8 helyen történt csöpenész és 5 helyen tőkorhadás felvételezés. A rendkívül csapadékos év a kísérleti parcellákon is óriási problémákat okozott. A kizárásra az egyes helyeken az alábbi okok miatt került sor:

- Mezőhegyes – jégverés okozta megsemmisülés;
- Kompolt – jégkár és víznyomás okozta homogenitási probléma, tőhiány;
- Szombathely – homogenitási probléma;
- Bábolna – I. és IV. ismétlés víznyomása következtében a növényállomány fejletlensége, mely az eredmények torzulását okozta volna.

A kísérletben résztvevő hibridek				
Fajta neve	Képviselő/Bejelentő	ÁE éve	Származás	FAO szám
DKC3705	Monsanto	2010	US	290
Mv 255	MTA MGKI	2008	HU	290
PR38N86	Pioneer	2008	US	290
NK Olympic	Syngenta	2010	CH	290
SY Ondina	Syngenta	EU	CH	*
Muzi CS	Caussade	2010	FR	390
ES Sensor	Euralis	2010	FR	380
Kamelias	KWS	EU	DE	*
Kornelius	KWS	2007	DE	380
Kinemas	KWS	2010	DE	380
Krabas	KWS	2010	DE	310
LG 33.50	Limagrain	2009	FR	370
MAS38D	Maisadour	2010	FR	390
DKC4626	Monsanto	2003	US	370
DKC4795	Monsanto	EU	US	*
DKC4590	Monsanto	2009	US	360
DKC4490	Monsanto	2007	US	390
P9292	Pioneer	EU	US	*
P9345	Pioneer	EU	US	*
PR37D25	Pioneer	2004	US	330
PR37Y12	Pioneer	2007	US	390
P9578	Pioneer	2010	US	320
PR38A79	Pioneer	2009	US	310
PR37N01	Pioneer	2007	US	380
P9494	Pioneer	2010	US	390
Poluxx	RAGT	2010	FR	310
Oxygen	RAGT	2010	FR	350
Alexandra	RAGT	2009	FR	380
NK Cobalt	Syngenta	2010	CH	340
NK Thermo	Syngenta	2005	US	370
NK Lucius	Syngenta	2010	CH	350
Kessos	KWS	2010	DE	450
LG 34.88	Limagrain	2010	FR	480
LG 34.75	Limagrain	2006	HU	430
DKC5007	Monsanto	2010	US	490
DKC5190	Monsanto	EU	US	*
DKC5276	Monsanto	EU	US	*
DKC4983	Monsanto	2008	US	420
PR37F73	Pioneer	2006	US	410
PR36V52	Pioneer	2008	US	430
PR36V74	Pioneer	EU	US	*
NK Columbia	Syngenta	2010	CH	460
NK Pako	Syngenta	EU	CH	*

* Közösségi Fajtalistán szereplő fajta, Magyarországon nem került meghatározásra a FAO száma. Az éréscsoportba sorolása az EU listán szereplő érték alapján történt.

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Igen korai érécsoport (FAO 240-299)

Fajták	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (50%)		Szárszilárdági hiba		Megdőlő tövek		Letört tövek		Kezdeti fejlődés erőssége	
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	%	számolt	%	%	%	%	p.sz.*	
SY Ondina	12,48	102,2	19,33	0,35	73	0	5,1		3,7		1,6		7,0	
PR38N86	12,37	101,3	18,79	-0,19	70	-3	1,4		0,7		0,7		8,1	
DKC3705	12,36	101,2	18,79	-0,19	72	-1	1,9		0,8		1,1		6,4	
NK Olympic	12,28	100,6	18,6	-0,38	73	0	4,6		2,5		2,2		8,1	
Mv 255	11,56	94,7	19,42	0,44	75	2	3,1		0,9		2,2		6,9	
Átlag	12,21	100,0	18,98		73		3,2		1,7		1,6		7,3	
SzD 5%	0,56	4,6	0,54		1		2,9		3,0		0,8		1,3	
C.V.	4,8		3		1,2									
Helyek száma	9		9		8		8		8		8		9	

Rangsor: Szemtermés (t/ha)

*p.sz.: Bonitált érték (pont szám)

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Igen korai érécsoport (FAO 240-299)

Szemtermés (t/ha)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztá	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	%
SY Ondina	14,29	11,33	12,32	11,50	11,47	11,94	12,51	13,31	13,66	12,48	102,2
PR38N86	13,53	12,78	11,27	11,54	11,81	11,53	11,27	13,32	14,26	12,37	101,3
DKC3705	13,42	12,03	11,73	10,38	12,63	11,59	12,39	13,18	13,85	12,36	101,2
NK Olympic	13,20	12,35	11,67	10,77	11,47	10,84	11,94	14,46	13,79	12,28	100,6
MV 255	14,19	11,29	11,88	10,58	10,00	10,52	11,16	12,23	12,20	11,56	94,7
Átlag	13,73	11,96	11,77	10,95	11,48	11,28	11,85	13,30	13,55	12,21	100,0
SzD 5%	0,40	1,17	0,45	1,30	1,51	0,45	0,41	0,53	0,61	0,56	4,6
C.V.	1,9	6,3	2,5	7,7	8,5	2,6	2,3	2,6	2,9	4,8	

Rangsor: Szemtermés átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Igen korai érécsoport (FAO 240-299)

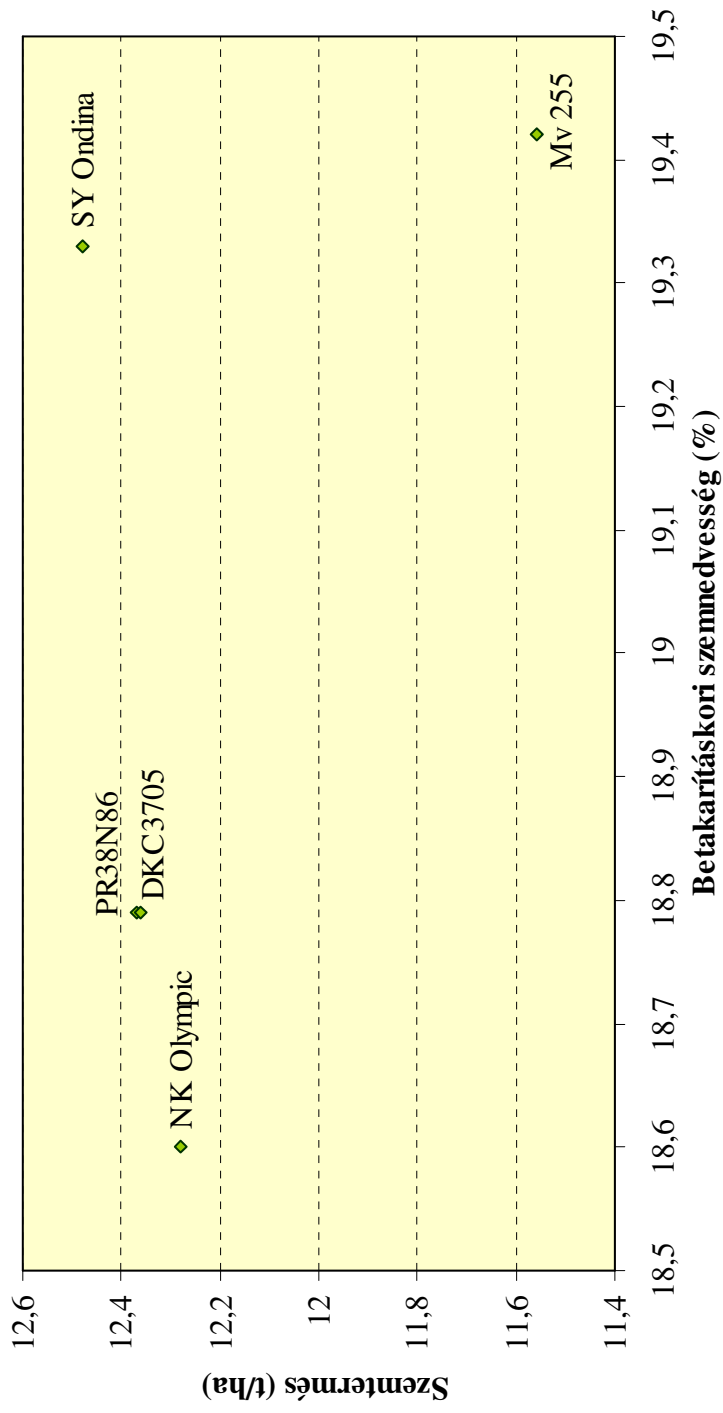
Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajták	Kaposvár	Iregszemese	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	Eltérés
NK Olympic	19,50	19,00	17,87	19,00	20,40	20,00	16,13	18,20	17,27	18,60	-0,38
PR38N86	19,65	18,75	17,33	19,08	20,83	19,60	17,33	19,23	17,30	18,79	-0,19
DKC3705	19,93	18,88	17,20	20,90	19,65	18,93	16,63	19,50	17,50	18,79	-0,19
SY Ondina	20,40	19,98	18,61	18,88	20,15	20,15	17,58	20,13	18,05	19,33	0,35
Mv 255	21,08	19,63	18,47	21,00	19,98	20,13	16,65	19,80	18,05	19,42	0,44
Átlag	20,11	19,25	17,90	19,77	20,20	19,76	16,86	19,37	17,63	18,98	
SzD 5%	0,71	1,00	0,51	2,51	1,31	0,57	0,75	0,50	0,38	0,54	
C.V.	2,3	3,3	1,9	8,2	4,2	1,9	2,9	1,7	1,4	3,0	

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet 2010

Szemeskukorica (FAO 240-299)



**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Igen korai éréscsoport (FAO 240-299)

50%-os nővirágzás ideje (nap)

Fajták	Kaposvár	Iregszemse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
Mv 255	79	75	77	74	70	75	75	74	75	2
NK Olympic	75	73	77	73	69	72	72	71	73	0
SY Ondina	76	75	77	73	68	72	74	72	73	0
DKC3705	73	72	76	70	67	72	71	71	72	-1
PR38N86	73	71	74	68	66	69	70	71	70	-3
Átlag	75	73	76	72	68	72	72	72	73	
SzD 5%									1	
C.V.									1,2	

Rangsor: 50%-os nővirágzás idejének átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Igen korai éréscsoport (FAO 240-299)

Szárszilárdtsági hiba % (számolt)

Fajták	Kaposvár	Iregszemese	Tordas	Eszterápuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR38N86	1,8	0,8	5,4	0,3	0,3	1,7	0,6	0,3	1,4	-1,8
DKC3705	1,1	3,7	5,1	0,0	0,9	2,9	1,5	0,0	1,9	-1,3
Mv 255	2,8	4,0	4,5	0,8	4,7	5,4	2,2	0,6	3,1	-0,1
NK Olympic	1,6	11,7	12,1	1,9	2,0	3,1	3,5	0,9	4,6	1,4
SY Ondina	1,4	19,7	8,3	0,3	5,2	4,8	0,9	0,6	5,1	1,9
Átlag	1,7	8,0	7,1	0,7	2,6	3,6	1,7	0,5	3,2	
SzD 5%									2,9	

Rangsor: Szárszilárdtsági hiba % átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Igen korai éréscsoport (FAO 240-299)

Megdőlő tövek (%)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterápuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászbaldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR38N86	0,9	0,6	3,4	0,3	0,0	0,0	0,6	0,0	0,7	-1,0
DKC3705	0,8	3,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,8	-0,9
Mv 255	0,3	2,7	0,9	0,0	1,7	0,3	1,3	0,0	0,9	-0,8
NK Olympic	0,3	10,4	7,9	0,8	0,3	0,0	0,3	0,0	2,5	0,8
SY Ondina	0,6	19,9	6,0	0,0	1,7	0,3	0,9	0,0	3,7	2,0
Átlag	0,6	7,4	3,9	0,2	0,7	0,1	0,7	0,0	1,7	
SzD 5%	1,5	9,1	6,0	1,2	1,8	0,6	2,0	0,0	3,0	

Rangsor: Megdőlő tövek %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Igen korai érécsoport (FAO 240-299)

Letört tövek (%)

Fajták	Kaposvár	Iregszemse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászbaldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR38N86	0,9	0,3	2,2	0,0	0,3	1,7	0,0	0,3	0,7	-0,9
DKC3705	0,3	0,3	3,7	0,0	0,9	2,9	0,9	0,0	1,1	-0,5
SY Ondina	0,8	0,4	2,8	0,3	3,5	4,6	0,0	0,6	1,6	0,0
Mv 255	2,5	1,4	3,6	0,8	2,9	5,1	0,9	0,6	2,2	0,6
NK Olympic	1,3	1,4	4,3	1,1	1,8	3,2	3,2	0,9	2,2	0,6
Átlag	1,2	0,8	3,3	0,4	1,9	3,5	1,0	0,5	1,6	
SzD 5%	2,2	2,0	2,3	1,2	2,7	1,8	2,0	1,2	0,8	

Rangsor: Letört tövek %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Igen korai éréscsoport (FAO 240-299)

Kezdeti fejlődés erőssége (p.sz.)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	Eltérés
NK Olympic	5	8	8	9	9	9	8	9	8	8,1	0,8
PR38N86	7	9	8	7	9	9	8	8	8	8,1	0,8
SY Ondina	5	3	7	7	9	9	8	7	8	7,0	-0,3
Mv 255	7	1	7	9	9	8	8	6	7	6,9	-0,4
DKC3705	3	4	7	5	9	8	8	6	8	6,4	-0,9
Átlag	5,4	5,0	7,4	7,4	9,0	8,6	8,0	7,2	7,8	7,3	
SzD 5%										1,3	

Rangsor: Kezdeti fejlődés erősségének átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet

2010

SZEMESKUKORICA

Korai éréscsoport (FAO 300-399)

Fajták	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nővirágzás ideje (50%)		Szárszilárdsági hiba %	Megdőlő tövek	Letört tövek	Kezdeti fejlődés erőssége
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	számolt	%	%	p.sz.
P9494	13,84	107,4	20,52	0,04	75	0	2,4	1,6	0,8	7,7
DKC4795	13,58	105,4	21,22	0,74	75	0	1,3	0,2	1,0	6,7
DKC4590	13,57	105,3	20,78	0,3	75	0	2,4	1,2	1,3	7,6
PR37N01	13,49	104,7	20,87	0,39	77	2	1,1	0,5	0,6	8,0
DKC4490	13,46	104,5	20,85	0,37	75	0	1,0	0,2	0,8	7,0
PR37Y12	13,44	104,3	20,05	-0,43	76	1	0,3	0,1	0,2	8,0
Alexxandra	13,42	104,1	20,50	0,02	75	0	2,8	1,3	1,5	7,9
P9292	13,27	103,0	20,36	-0,12	74	-1	3,3	1,2	2,1	8,2
P9345	13,22	102,6	19,96	-0,52	75	0	2,2	0,7	1,5	8,2
Kinemas	13,20	102,4	20,84	0,36	74	-1	8,1	5,8	2,5	7,4
ES Sensor	13,20	102,4	21,11	0,63	77	2	0,8	0,3	0,5	7,8
DKC4626	13,07	101,4	20,52	0,04	75	0	1,6	0,3	1,4	7,4
P9578	13,00	100,9	20,43	-0,05	75	0	1,7	1,0	0,7	7,8
Krabas	12,90	100,1	19,90	-0,58	75	0	12,2	9,9	2,2	7,6
Kornelius	12,77	99,1	20,82	0,34	75	0	2,0	0,7	1,3	7,9
NK Thermo	12,77	99,1	21,84	1,36	75	0	4,4	0,8	3,5	7,1
Oxxygen	12,74	98,9	20,95	0,47	75	0	3,1	0,9	2,0	7,7
PR37D25	12,71	98,6	20,17	-0,31	76	1	5,3	2,1	3,2	8,2
NK Cobalt	12,55	97,4	19,89	-0,59	74	-1	2,7	1,6	1,1	7,9
NK Lucius	12,47	96,8	19,46	-1,02	75	0	4,9	2,9	2,0	7,6
PR38A79	12,36	95,9	19,47	-1,01	75	0	1,0	0,6	0,4	7,9
MAS38D	12,32	95,6	21,12	0,64	77	2	3,0	0,9	2,1	7,9
LG 33.50	12,27	95,2	20,46	-0,02	77	2	4,3	2,2	2,1	7,2
Poluxx	12,23	94,9	19,57	-0,91	74	-1	2,6	1,0	1,6	7,4
Kamelias	11,81	91,7	20,07	-0,41	75	0	2,7	1,4	1,4	7,6
Muzi CS	11,37	88,2	20,75	0,27	75	0	4,2	2,8	1,4	7,6
Átlag	12,89	100,0	20,48		75		3,1	1,6	1,5	7,7
SzD 5%	0,51	4,0	0,67		1		2,5	2,3	1,0	0,9
C.V.	4,2		3,5		1,1					
Helyek száma	9		9		8		8	8	8	9

Rangsor: Szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Korai éréscsoport (FAO 300-399)

Szemtermés (t/ha)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterápuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászbaldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	%
P9494	15,19	13,50	13,67	11,82	13,64	13,58	13,13	15,52	14,50	13,84	107,4
DKC4795	15,07	13,99	13,02	11,73	13,39	13,28	12,73	14,68	14,36	13,58	105,4
DKC4590	15,07	13,64	14,07	11,58	12,29	12,31	13,24	15,28	14,68	13,57	105,3
PR37N01	13,81	13,41	13,12	12,12	12,89	12,39	13,48	15,09	15,08	13,49	104,7
DKC4490	15,13	13,73	13,11	11,99	12,78	12,68	12,87	15,00	13,88	13,46	104,5
PR37Y12	14,38	13,18	12,69	12,15	13,08	12,65	13,20	15,16	14,46	13,44	104,3
Alexxandra	15,42	13,64	13,15	11,20	11,52	12,86	13,77	15,42	13,83	13,42	104,1
P9292	15,21	12,61	12,12	11,75	13,68	12,76	12,44	14,72	14,12	13,27	103,0
P9345	13,51	13,09	12,30	12,36	12,68	12,58	12,57	15,65	14,24	13,22	102,6
Kinemas	15,63	12,50	12,69	12,05	12,85	10,89	13,17	14,39	14,65	13,20	102,4
ES Sensor	14,89	13,48	12,65	9,91	12,24	12,43	12,98	15,17	15,03	13,20	102,4
DKC4626	13,97	13,35	12,77	11,85	11,88	12,55	12,83	14,16	14,29	13,07	101,4
P9578	13,02	13,26	12,05	11,13	11,94	13,24	12,51	15,28	14,53	13,00	100,9
Krabas	14,65	12,98	13,28	10,91	11,88	12,20	11,70	14,08	14,41	12,90	100,1
Kornelius	13,90	12,71	11,70	10,53	12,93	12,61	11,94	13,95	14,62	12,77	99,1
NK Thermo	14,71	12,32	12,24	10,90	11,53	11,84	11,98	15,14	14,26	12,77	99,1
Oxygen	14,20	11,86	12,07	10,45	11,82	12,70	12,41	14,75	14,44	12,74	98,9
PR37D25	13,16	12,83	11,82	10,22	12,06	11,72	12,75	15,23	14,58	12,71	98,6
NK Cobalt	13,59	12,35	11,65	11,43	11,74	12,52	11,55	14,11	14,00	12,55	97,4
NK Lucius	13,25	12,22	12,39	11,03	10,92	12,21	11,76	14,73	13,70	12,47	96,8
PR38A79	13,56	12,30	12,16	10,85	12,22	10,31	11,62	13,65	14,56	12,36	95,9
MAS38D	13,51	12,52	12,15	10,90	11,05	11,67	12,43	13,96	12,72	12,32	95,6
LG 33.50	13,04	11,72	11,50	9,84	11,55	12,05	11,96	14,23	14,53	12,27	95,2
Poluxx	12,68	12,48	11,67	10,09	11,60	12,36	11,63	14,03	13,51	12,23	94,9
Kamelias	12,83	11,56	11,12	9,92	12,00	11,29	10,85	13,18	13,56	11,81	91,7
Muzi CS	12,03	11,20	11,40	10,52	9,14	11,78	10,36	13,33	12,57	11,37	88,2
Átlag	14,05	12,79	12,41	11,12	12,13	12,29	12,38	14,61	14,20	12,89	100,0
SzD 5%	0,72	1,42	0,86	1,11	1,33	0,43	0,61	0,57	0,60	0,51	4,0
C.V.	3,6	7,9	4,9	7,1	7,8	2,5	3,5	2,7	3,0	4,2	

Rangsor: Szemtermés átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Korai érécsoport (FAO 300-399)

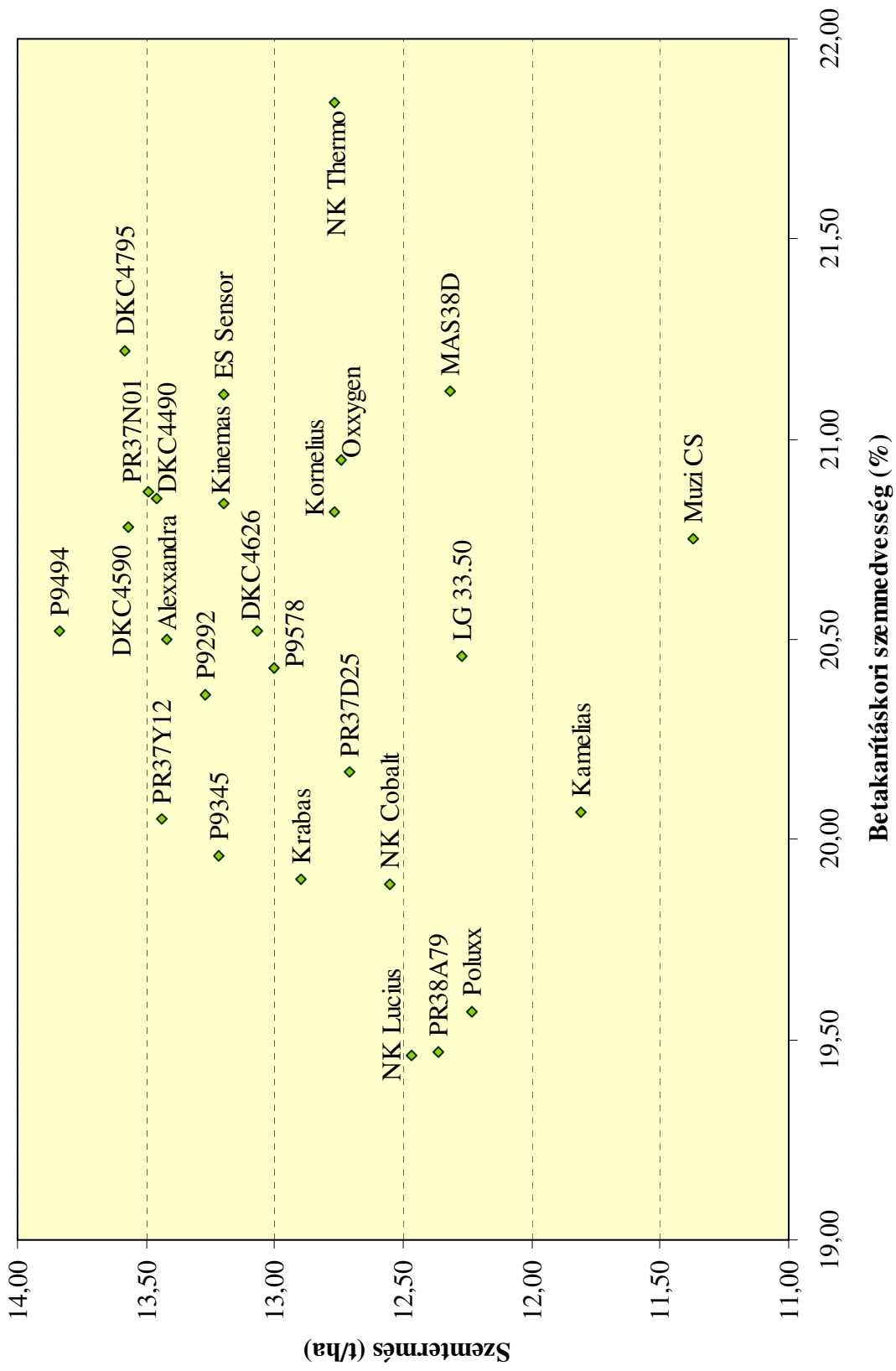
Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterárgpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	Eltérés
NK Lucius	20,73	20,00	19,29	18,88	20,88	20,48	17,98	19,45	17,48	19,46	-1,02
PR38A79	20,65	19,00	18,54	19,53	21,45	19,85	17,55	20,53	18,15	19,47	-1,01
Poluxx	21,03	20,00	18,36	17,90	21,15	20,08	18,10	20,10	19,38	19,57	-0,91
NK Cobalt	20,98	20,25	18,80	19,42	21,00	21,23	18,58	20,70	18,02	19,89	-0,59
Krabas	20,73	19,45	18,63	19,52	21,75	20,55	17,75	21,60	19,10	19,90	-0,58
P9345	20,50	21,25	19,75	19,27	22,28	20,60	18,33	19,48	18,15	19,96	-0,52
PR37Y12	20,80	20,38	20,29	19,48	21,65	20,67	16,85	20,80	19,50	20,05	-0,43
Kamelias	21,00	20,88	18,89	21,38	20,70	19,33	19,65	20,33	18,45	20,07	-0,41
PR37D25	20,63	21,00	19,96	18,38	22,68	20,43	18,88	20,98	18,58	20,17	-0,31
P9292	20,40	22,50	20,75	19,08	22,23	21,40	18,65	20,23	18,02	20,36	-0,12
P9578	20,93	21,00	20,49	19,77	23,08	20,93	18,63	20,15	18,93	20,43	-0,05
LG 33.50	21,67	20,50	19,27	21,85	22,67	21,10	18,80	19,83	18,43	20,46	-0,02
Alexandra	21,75	20,75	21,26	19,48	22,05	20,65	18,98	20,75	18,85	20,50	0,02
DKC4626	21,63	21,38	20,23	20,13	22,45	20,93	18,22	20,50	19,23	20,52	0,04
P9494	21,05	22,13	21,04	20,53	22,40	20,38	18,77	20,23	18,17	20,52	0,04
Muzi CS	21,38	21,38	20,35	20,02	22,68	21,60	18,58	21,33	19,45	20,75	0,27
DKC4590	22,23	21,00	20,64	21,55	23,45	21,20	18,08	20,33	18,50	20,78	0,30
Kornelius	21,37	20,50	20,54	20,73	22,70	21,15	18,60	22,10	19,68	20,82	0,34
Kinemas	21,03	23,13	20,41	19,30	22,80	21,90	18,75	21,23	18,97	20,84	0,36
DKC4490	21,85	20,13	21,31	22,50	23,55	21,25	18,98	19,90	18,20	20,85	0,37
PR37N01	20,90	21,63	20,96	20,22	23,32	21,50	19,35	20,98	18,98	20,87	0,39
Oxygen	22,38	21,88	20,25	20,20	23,53	20,90	19,05	21,03	19,33	20,95	0,47
ES Sensor	22,28	21,75	21,21	22,75	22,58	21,55	18,77	21,13	17,93	21,11	0,63
MAS38D	22,15	22,25	20,71	22,15	23,65	21,18	18,63	21,30	18,10	21,12	0,64
DKC4795	21,23	21,75	21,80	22,17	24,73	21,98	18,63	20,40	18,33	21,22	0,74
NK Thermo	21,73	23,50	23,49	22,60	23,95	21,08	19,65	21,15	19,43	21,84	1,36
Átlag	21,27	21,13	20,28	20,34	22,51	20,92	18,57	20,64	18,67	20,48	
SzD 5%	0,85	1,05	1,18	1,31	1,30	0,57	1,36	0,48	0,49	0,67	
C.V.	2,8	3,5	4,1	4,6	4,1	1,9	5,2	1,7	1,9	3,5	

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet 2010

Szemeskukorica (FAO 300-399)



**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Korai érécsoport (FAO 300-399)

50%-os nővirágzás ideje (nap)

Fajták	Iregszemcse	Tordás	Eszterárguszta	Jánoshalma	Székutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	Eltérés
LG 33.50	76	79	75	72	76	77	78	80	77	2
PR37N01	77	79	75	72	76	77	76	80	77	2
ES Sensor	76	79	78	73	77	77	75	79	77	2
MAS38D	76	79	77	72	76	77	75	80	77	2
PR37D25	76	79	75	71	74	76	76	80	76	1
PR37Y12	75	79	75	71	75	76	76	79	76	1
Kamelias	75	78	73	71	75	77	76	78	75	0
P9345	74	78	73	70	74	74	75	80	75	0
DKC4626	75	78	74	72	73	74	75	78	75	0
Kornelius	75	78	75	72	74	74	75	79	75	0
Oxygen	74	78	73	72	74	74	75	79	75	0
DKC4795	75	78	74	71	75	75	75	79	75	0
Muzi CS	74	78	73	71	74	75	74	80	75	0
P9578	75	78	72	73	74	74	75	80	75	0
NK Thermo	75	78	74	70	74	74	75	79	75	0
Krabas	75	78	73	72	73	73	75	80	75	0
PR38A79	74	78	72	71	74	74	74	81	75	0
DKC4590	75	78	74	71	76	76	74	79	75	0
Alexandra	74	78	73	71	74	74	74	80	75	0
P9494	75	77	73	72	75	73	74	80	75	0
NK Lucius	75	78	75	70	75	74	75	80	75	0
DKC4490	75	77	74	71	74	73	73	79	75	0
P9292	75	78	72	69	74	73	74	79	74	-1
NK Cobalt	74	77	73	68	73	73	72	79	74	-1
Poluxx	74	78	73	69	73	74	75	79	74	-1
Kinemas	75	77	72	69	74	73	75	80	74	-1
Átlag	75	78	74	71	74	75	75	79	75	
SzD 5%										1
C.V.										1,1

Rangsor: 50%-os nővirágzási idejének átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Korai érécsoport (FAO 300-399)

Szárszilárdtsági hiba % (számolt)

Fajták	Kaposvát	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpusztai	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR37Y12	0,9	0,0	0,9	0,0	0,6	0,0	0,0	0,3	0,3	-2,8
ES Sensor	1,3	0,8	1,2	0,6	0,9	0,3	1,5	0,0	0,8	-2,3
PR38A79	0,9	0,5	2,6	0,0	1,5	2,0	0,6	0,0	1,0	-2,1
DKC4490	0,9	0,8	3,5	0,0	1,5	0,6	0,0	0,3	1,0	-2,1
PR37N01	0,3	1,1	4,1	0,3	2,4	0,6	0,0	0,0	1,1	-2,0
DKC4795	1,2	0,5	5,1	0,6	0,6	0,9	0,0	1,2	1,3	-1,8
DKC4626	0,9	0,5	4,7	0,5	2,7	2,3	1,2	0,0	1,6	-1,5
P9578	1,7	0,8	7,2	0,0	1,8	1,4	0,6	0,0	1,7	-1,4
Kornelius	2,2	2,7	3,3	0,6	2,7	1,1	3,1	0,0	2,0	-1,1
P9345	1,9	3,7	3,1	0,3	1,8	2,3	1,8	2,7	2,2	-0,9
DKC4590	2,0	1,3	8,1	0,5	2,4	3,7	1,2	0,3	2,4	-0,7
P9494	3,8	6,9	3,8	1,7	0,3	1,7	1,2	0,0	2,4	-0,7
Poluxx	3,2	3,2	5,1	0,5	1,8	3,4	1,8	1,5	2,6	-0,5
Kamelias	0,9	6,9	4,2	1,9	3,0	3,4	1,3	0,0	2,7	-0,4
NK Cobalt	1,2	1,9	12,0	0,3	1,5	1,7	2,8	0,0	2,7	-0,4
Alexandra	2,1	3,2	7,4	1,3	2,9	1,1	2,6	1,8	2,8	-0,3
MAS38D	2,0	4,5	7,5	2,2	3,8	2,8	1,2	0,3	3,0	-0,1
Oxxygen	1,8	4,0	11,5	1,9	1,8	1,7	2,4	0,0	3,1	0,0
P9292	2,5	7,7	4,0	0,0	1,5	4,9	1,2	4,8	3,3	0,2
Muzi CS	2,9	6,9	12,9	1,1	3,5	1,4	4,5	0,3	4,2	1,1
LG 33.50	6,2	7,2	8,2	0,8	5,8	3,1	2,2	0,6	4,3	1,2
NK Thermo	1,4	8,6	7,4	1,1	7,0	6,0	2,8	0,6	4,4	1,3
NK Lucius	3,4	10,9	15,4	1,3	2,7	2,0	2,5	0,6	4,9	1,8
PR37D25	11,7	5,2	9,3	1,4	6,3	3,1	3,1	2,3	5,3	2,2
Kinemas	7,7	12,0	16,0	1,9	15,7	1,1	6,9	3,3	8,1	5,0
Krabas	12,5	25,5	23,4	0,9	21,0	4,5	8,0	1,5	12,2	9,1
Átlag	3,0	4,9	7,4	0,8	3,8	2,2	2,1	0,9	3,1	
SzD 5%									2,5	

Rangsor: Szárszilárdtsági hiba %-ának átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010

SZEMESKUKORICA

Korai érécsoport (FAO 300-399)

Megdőlő tövek (%)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterárgpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR37Y12	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-1,5
DKC4795	0,0	0,6	0,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	-1,4
DKC4490	0,6	0,0	0,6	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2	-1,4
DKC4626	0,6	0,0	0,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	-1,3
ES Sensor	0,7	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,3	-1,3
PR37N01	0,2	1,1	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	-1,1
PR38A79	0,9	0,3	2,0	0,0	0,9	0,3	0,6	0,0	0,6	-1,0
P9345	0,6	3,2	0,3	0,0	0,6	0,0	0,9	0,0	0,7	-0,9
Kornelius	1,0	2,2	0,3	0,3	0,0	0,0	1,7	0,0	0,7	-0,9
NK Thermo	0,0	4,3	1,9	0,0	0,3	0,3	0,0	0,0	0,8	-0,8
Oxygen	0,6	2,4	3,9	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,9	-0,7
MAS38D	0,9	2,7	3,0	0,3	0,0	0,0	0,6	0,0	0,9	-0,7
Poluxx	1,2	3,0	2,4	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,0	-0,6
P9578	1,2	0,8	4,6	0,0	0,9	0,3	0,0	0,0	1,0	-0,6
P9292	0,9	6,4	2,2	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	1,2	-0,4
DKC4590	2,1	0,6	5,5	0,0	0,0	0,3	0,9	0,0	1,2	-0,4
Alexandra	0,6	2,7	5,0	0,0	0,6	0,0	1,8	0,0	1,3	-0,3
Kamelias	0,3	6,1	3,1	0,0	0,3	0,0	1,0	0,0	1,4	-0,2
NK Cobalt	0,9	1,9	7,4	0,3	0,4	0,0	1,9	0,0	1,6	0,0
P9494	2,8	7,0	2,3	0,5	0,0	0,3	0,0	0,0	1,6	0,0
PR37D25	9,3	4,0	2,1	0,3	0,3	0,0	0,6	0,0	2,1	0,5
LG 33.50	3,6	6,7	1,2	0,0	4,6	0,3	1,3	0,0	2,2	0,6
Muzi CS	0,9	5,6	10,3	0,6	0,6	0,0	4,6	0,0	2,8	1,2
NK Lucius	0,3	8,9	12,0	0,6	0,3	0,3	0,9	0,0	2,9	1,3
Kinemas	4,8	11,2	12,5	0,8	10,9	0,0	5,8	0,0	5,8	4,2
Krabas	9,7	23,1	19,1	0,3	18,6	0,9	7,4	0,0	9,9	8,3
Átlag	1,8	4,0	4,1	0,2	1,5	0,1	1,3	0,0	1,6	
SzD 5%	4,0	5,9	6,0	0,7	5,8	0,5	2,4	0,0	2,3	

Rangsor: Megdőlő tövek %-ának átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010

SZEMESKUKORICA

Korai érécsoport (FAO 300-399)

Letört tövek (%)

Fajták	Kaposvát	Iregszemcse	Tordas	Eszterárgpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
PR37Y12	0,0	0,0	0,9	0,0	0,6	0,0	0,0	0,3	0,2	-1,3
PR38A79	0,0	0,3	0,6	0,0	0,6	1,7	0,0	0,0	0,4	-1,1
ES Sensor	0,6	0,8	0,3	0,6	0,9	0,3	0,9	0,0	0,5	-1,0
PR37N01	0,5	0,0	1,2	0,3	2,4	0,6	0,0	0,0	0,6	-0,9
P9578	0,6	0,0	2,6	0,0	0,9	1,1	0,6	0,0	0,7	-0,8
P9494	0,9	0,0	1,5	1,1	0,3	1,4	1,3	0,0	0,8	-0,7
DKC4490	0,3	0,8	2,9	0,0	1,2	0,6	0,0	0,3	0,8	-0,7
DKC4795	1,2	0,0	4,1	0,3	0,6	0,8	0,0	1,2	1,0	-0,5
NK Cobalt	0,3	0,0	4,8	0,0	1,2	1,7	0,9	0,0	1,1	-0,4
Kornelius	1,3	0,6	2,9	0,3	2,7	1,1	1,5	0,0	1,3	-0,2
DKC4590	0,0	0,8	2,7	0,5	2,5	3,5	0,3	0,3	1,3	-0,2
Kamelias	0,6	0,8	1,3	1,8	2,7	3,4	0,3	0,0	1,4	-0,1
DKC4626	0,3	0,6	3,8	0,0	2,7	2,3	1,2	0,0	1,4	-0,1
Muzi CS	2,1	1,4	2,7	0,6	2,8	1,4	0,0	0,3	1,4	-0,1
P9345	1,3	0,5	2,7	0,3	1,2	2,3	1,0	2,8	1,5	0,0
Alexandra	1,5	0,6	2,3	1,3	2,4	1,1	0,9	1,8	1,5	0,0
Poluxx	2,1	0,3	2,7	0,5	1,8	3,4	0,6	1,5	1,6	0,1
Oxxygen	1,2	1,6	5,5	1,9	1,8	1,7	1,9	0,0	2,0	0,5
NK Lucius	3,2	2,1	3,5	0,9	2,4	1,7	1,6	0,6	2,0	0,5
P9292	1,7	1,4	1,9	0,0	1,5	4,9	0,9	4,8	2,1	0,6
LG 33.50	2,6	0,6	7,2	0,9	1,2	2,8	1,0	0,6	2,1	0,6
MAS38D	1,2	1,9	4,5	1,9	3,9	2,8	0,6	0,3	2,1	0,6
Krabas	2,8	2,2	3,9	0,6	2,4	3,7	0,6	1,5	2,2	0,7
Kinemas	2,8	0,8	4,5	1,1	4,8	1,1	1,2	3,3	2,5	1,0
PR37D25	2,4	1,1	7,2	1,1	6,0	3,1	2,5	2,3	3,2	1,7
NK Thermo	1,4	4,3	5,5	1,1	6,7	5,7	2,8	0,6	3,5	2,0
Átlag	1,3	0,9	3,2	0,7	2,2	2,1	0,9	0,9	1,5	
SzD 5%	1,9	1,4	3,3	1,8	2,2	1,4	1,6	1,4	1,0	

Rangsor: Letört tövek %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

SZEMESKUKORICA

Korai érécsoport (FAO 300-399)

Kezdeti fejlődés erőssége (p.sz.)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágypuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	Eltérés
P9292	7	8	7	9	9	9	8	8	9	8,2	0,5
P9345	7	9	7	9	9	9	8	7	9	8,2	0,5
PR37D25	9	8	7	7	9	9	8	9	8	8,2	0,5
PR37Y12	9	8	7	8	9	9	7	8	7	8,0	0,3
PR37N01	5	9	8	9	9	9	7	9	7	8,0	0,3
NK Cobalt	7	9	7	6	9	9	8	8	8	7,9	0,2
Kornelius	7	8	7	9	9	9	7	8	7	7,9	0,2
PR38A79	7	9	8	6	9	9	7	8	8	7,9	0,2
Alexandra	7	9	7	7	8	8	8	9	8	7,9	0,2
MAS38D	5	8	7	8	9	9	8	9	8	7,9	0,2
P9578	7	8	7	8	8	9	7	9	7	7,8	0,1
ES Sensor	5	7	7	9	9	9	8	9	7	7,8	0,1
Oxygen	9	7	7	6	9	9	8	7	7	7,7	0,0
P9494	9	7	7	5	9	9	8	7	8	7,7	0,0
Kamelias	5	9	7	7	9	9	8	7	7	7,6	-0,1
Muzi CS	5	8	7	8	9	9	7	8	7	7,6	-0,1
Krabas	9	7	7	3	9	9	8	8	8	7,6	-0,1
DKC4590	5	9	7	7	9	8	7	8	8	7,6	-0,1
NK Lucius	7	5	7	7	9	9	8	8	8	7,6	-0,1
DKC4626	5	8	7	8	8	8	8	8	7	7,4	-0,3
Poluxx	5	7	7	6	9	9	8	9	7	7,4	-0,3
Kinemas	7	5	7	7	8	9	8	8	8	7,4	-0,3
LG 33.50	9	3	6	8	9	8	7	7	8	7,2	-0,5
NK Thermo	5	5	7	7	9	9	7	7	8	7,1	-0,6
DKC4490	3	8	8	6	8	8	8	7	7	7,0	-0,7
DKC4795	5	5	7	7	9	8	7	6	6	6,7	-1,0
Átlag	6,5	7,4	7,1	7,2	8,8	8,8	7,6	7,9	7,6	7,7	
SzD 5%										0,9	

Rangsor: Kezdeti fejlődés erősségének átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

**SZEMESKUKORICA
Középerésű csoport (FAO 400-499)**

Fajták	Szemtermés		Betakarításkori szemnedvesség		Nóvirágzás ideje (50%)		Szárszilárdtsági hiba %		Megdőlő tövek		Letört tövek		Kezdeti fejlődés erőssége	
	t/ha	%	%	eltérés	nap	eltérés	számolt	%	%	%	%	%	p.sz.	
DKC5276	14,24	106,6	23,24	0,79	76	0	0,9	0,1	0,7	0,7	7,4			
PR36V74	13,88	103,9	23,29	0,84	78	2	0,9	0,2	0,8	0,8	8,3			
LG 34.88	13,62	101,9	23,31	0,86	77	1	1,4	0,3	1,1	1,1	8,2			
DKC5007	13,56	101,5	22,38	-0,07	76	0	1,2	0,5	0,7	0,7	7,2			
NK Pako	13,38	100,1	24,28	1,83	76	0	1,0	0,1	0,9	0,9	8,0			
DKC5190	13,33	99,7	22,85	0,40	77	1	2,0	0,5	1,3	1,3	7,3			
PR37F73	13,29	99,4	20,58	-1,87	77	1	1,5	0,2	1,2	1,2	7,3			
PR36V52	13,27	99,3	21,8	-0,65	76	0	1,0	0,1	1,0	1,0	8,4			
Kessos	13,12	98,2	21,06	-1,39	76	0	4,1	3,1	1,1	1,1	7,8			
DKC4983	12,99	97,2	20,94	-1,51	75	-1	1,7	0,5	1,2	1,2	7,8			
LG 34.75	12,87	96,3	23,37	0,92	77	1	4,8	3,3	1,6	1,6	6,9			
NK Columbia	12,82	95,9	22,28	-0,17	77	1	0,8	0,3	0,5	0,5	7,4			
Átlag	13,36	100,0	22,45		76		1,8	0,8	1,0	1,0	7,7			
SzD 5%	0,63	4,7	0,9		1		1,7	1,6	0,7	0,7	0,9			
C.V	5		4,3		1,1									
Helyek száma	9		9		9		8	8	8	8	9			

Rangsor: Szemtermés (t/ha)

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

**SZEMESKUKORICA
Középerésű csoport (FAO 400-499)**

Szemtermés (t/ha)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	%
DKC5276	14,61	14,49	14,59	12,63	13,95	13,38	14,19	16,54	13,77	14,24	106,6
PR36V74	13,49	13,31	13,22	12,19	14,08	13,62	13,93	16,67	14,44	13,88	103,9
LG 34.88	14,87	13,99	13,68	12,17	12,25	13,10	12,30	15,05	15,20	13,62	101,9
DKC5007	13,96	14,34	13,49	11,91	12,34	12,61	14,25	15,44	13,73	13,56	101,5
NK Pako	13,05	13,90	12,54	11,42	14,27	12,64	12,95	14,93	14,69	13,38	100,1
DKC5190	14,05	14,13	13,78	11,86	12,85	12,47	13,03	15,66	12,17	13,33	99,7
PR37F73	13,29	13,40	13,01	11,45	12,43	12,38	12,10	16,66	14,90	13,29	99,4
PR36V52	12,67	12,81	13,28	12,29	13,96	12,96	12,95	14,17	14,30	13,27	99,3
Kessos	12,21	13,23	13,03	11,01	12,56	13,13	12,73	15,77	14,37	13,12	98,2
DKC4983	13,38	13,35	13,12	11,59	11,23	12,42	12,76	16,56	12,50	12,99	97,2
LG 34.75	13,61	13,24	12,54	11,26	11,63	12,40	12,57	14,27	14,27	12,87	96,3
NK Columbia	14,30	13,03	11,86	10,74	12,53	11,95	12,82	15,35	12,78	12,82	95,9
Átlag	13,62	13,60	13,18	11,71	12,84	12,76	13,05	15,59	13,93	13,36	100,0
SzD 5%	0,73	0,74	1,00	0,67	1,47	0,46	0,78	0,89	0,94	0,63	4,7
C.V.	3,7	3,8	5,3	4,0	7,9	2,5	4,2	4,0	4,6	5,0	

Rangsor: Szemtermés átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010

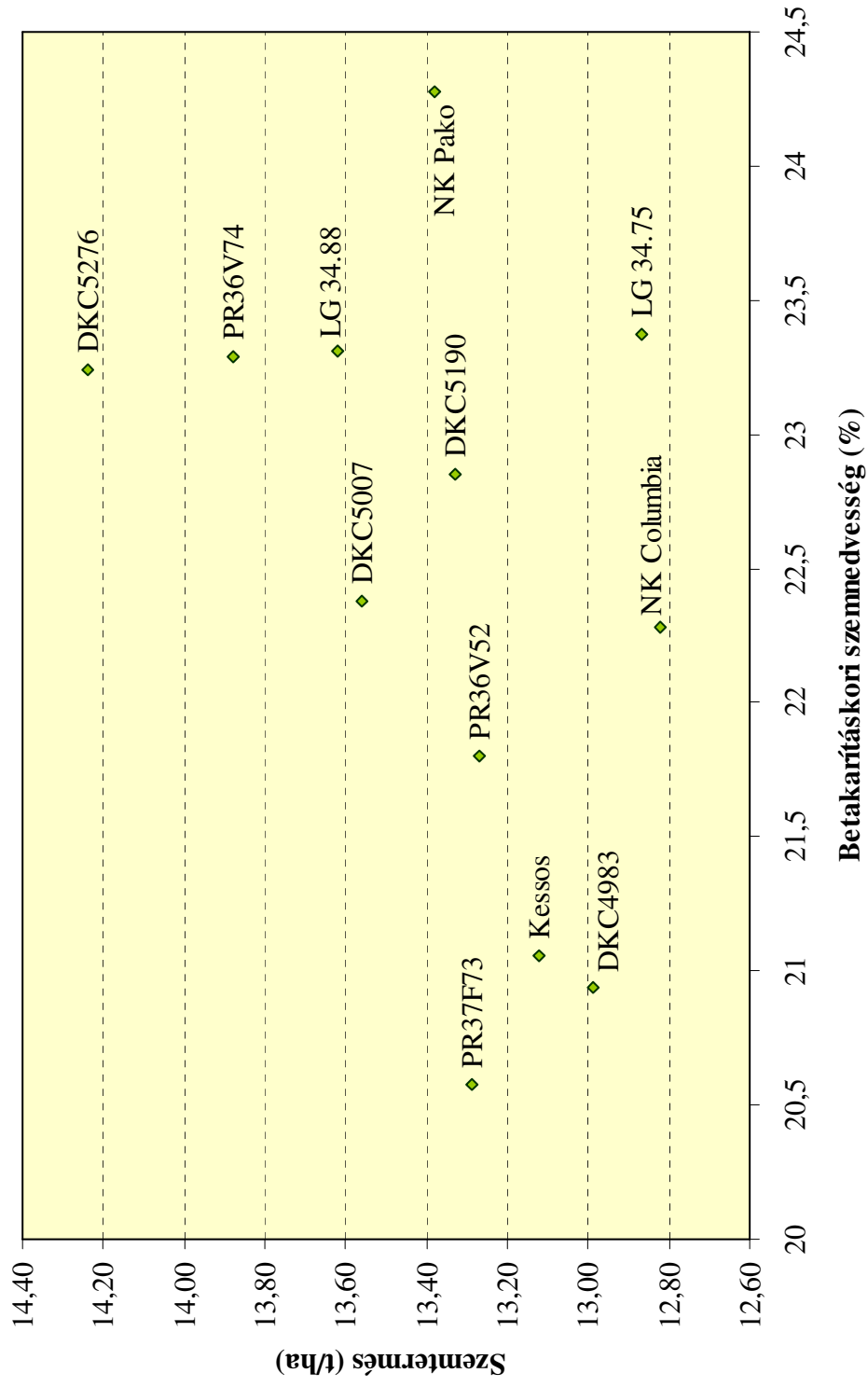
SZEMESKUKORICA
Középerésű csoport (FAO 400-499)

Betakarításkori szemnedvesség (%)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterápuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	Eltérés
PR37F73	20,51	21,25	19,93	21,23	22,70	20,18	18,00	20,93	20,48	20,58	-1,87
DKC4983	20,53	22,25	20,69	20,05	23,17	20,83	20,15	20,55	20,23	20,94	-1,51
Kessos	21,00	21,25	20,19	21,15	23,85	20,28	18,48	22,48	20,85	21,06	-1,39
PR36V52	20,88	24,25	21,51	22,23	24,40	21,60	19,47	20,98	20,85	21,80	-0,65
NK Columbia	21,05	22,38	21,54	25,13	24,73	22,90	20,05	21,80	20,95	22,28	-0,17
DKC5007	21,43	24,13	22,24	25,25	25,05	21,45	19,60	21,65	20,60	22,38	-0,07
DKC5190	21,50	24,63	22,31	25,34	25,48	23,10	20,15	21,68	21,42	22,85	0,40
DKC5276	21,42	25,63	23,67	25,40	25,83	23,05	21,55	21,93	20,68	23,24	0,79
PR36V74	21,90	27,38	23,31	25,38	25,80	21,85	21,80	21,67	20,55	23,29	0,84
LG 34.88	21,08	25,13	23,11	24,65	27,58	22,80	22,90	21,70	20,85	23,31	0,86
LG 34.75	22,00	24,25	24,02	24,50	24,63	23,65	21,63	24,63	21,03	23,37	0,92
NK Pako	21,78	27,38	24,96	27,13	27,17	23,13	22,88	22,60	21,45	24,28	1,83
Átlag	21,26	24,16	22,29	23,95	25,03	22,07	20,56	21,88	20,83	22,45	
SzD 5%	0,49	0,99	1,10	1,44	1,56	0,69	1,49	0,37	0,55	0,90	
C.V.	1,6	2,8	3,4	4,2	4,3	2,2	5,0	1,2	1,8	4,3	

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség átlaga

GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010
Szemeskukorica (FAO 400-499)



**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

**SZEMESKUKORICA
Középerésű csoport (FAO 400-499)**

50%-os nővirágzás ideje (nap)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterárpusztai	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	Eltérés
PR36V74	82	76	79	76	72	76	78	77	82	78	2
PR37F73	79	76	78	76	72	76	75	76	82	77	1
LG 34.88	78	76	79	76	73	77	76	76	82	77	1
NK Columbia	79	76	79	75	72	76	75	76	81	77	1
DKC5190	79	75	79	74	72	76	78	76	82	77	1
LG 34.75	82	75	79	74	71	75	77	76	82	77	1
Kessos	78	74	78	74	71	73	74	76	82	76	0
DKC5007	78	75	78	75	72	76	76	76	82	76	0
NK Pako	78	75	78	74	71	76	77	75	82	76	0
PR36V52	80	76	78	72	71	76	76	75	82	76	0
DKC5276	78	75	77	73	71	75	75	74	82	76	0
DKC4983	79	74	77	72	70	74	75	75	81	75	-1
Átlag	79	75	78	74	72	76	76	76	82	76	
SzD 5%										1	
C.V.										1,1	

Rangsor: 50%-os nővirágzás idejének átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

**SZEMESKUKORICA
Középerésű csoport (FAO 400-499)**

Szárszilárdtsági hiba % (számolt)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterápuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
NK Columbia	1,3	2,1	0,3	1,0	1,0	0,3	0,3	0,0	0,8	-1,0
DKC5276	0,7	0,6	1,6	0,0	1,7	1,6	0,7	0,0	0,9	-0,9
PR36V74	0,4	0,3	3,6	0,0	1,0	0,7	1,0	0,3	0,9	-0,9
NK Pako	1,4	0,3	1,3	1,0	0,7	2,0	0,0	1,0	1,0	-0,8
PR36V52	0,8	0,3	3,3	0,0	1,0	2,6	0,3	0,0	1,0	-0,8
DKC5007	0,7	0,6	2,2	1,3	2,3	0,0	2,3	0,0	1,2	-0,6
LG 34.88	2,4	0,0	2,6	1,0	1,7	1,3	1,4	1,0	1,4	-0,4
PR37F73	4,1	0,9	1,0	0,0	3,3	1,3	1,4	0,3	1,5	-0,3
DKC4983	1,8	2,1	2,9	1,3	2,0	1,0	2,7	0,0	1,7	-0,1
DKC5190	2,4	2,4	6,0	0,0	2,3	1,3	1,7	0,0	2,0	0,2
Kessos	6,3	3,6	13,3	0,0	5,0	2,3	2,0	0,3	4,1	2,3
LG 34.75	2,9	4,6	7,2	3,5	13,8	3,3	3,4	0,0	4,8	3,0
Átlag	2,1	1,5	3,8	0,8	3,0	1,5	1,4	0,2	1,8	
SzD 5%									1,7	

Rangsor: Szárszilárdtsági hiba %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

**SZEMESKUKORICA
Középerésű csoport (FAO 400-499)**

Megdólt tövek (%)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterápuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
NK Pako	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	-0,7
PR36V52	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,1	-0,7
DKC5276	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,1	-0,7
PR37F73	1,0	0,6	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,2	-0,6
PR36V74	0,1	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,3	0,4	0,2	-0,6
LG 34.88	1,1	0,0	0,3	0,4	0,4	0,0	0,4	0,0	0,3	-0,5
NK Columbia	0,7	0,6	0,0	1,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,3	-0,5
DKC5007	0,0	0,0	0,3	1,1	0,0	0,0	2,4	0,0	0,5	-0,3
DKC5190	0,7	0,9	1,4	0,4	0,0	0,0	0,7	0,0	0,5	-0,3
DKC4983	1,4	0,3	0,7	0,7	0,0	0,0	1,0	0,0	0,5	-0,3
Kessos	4,5	3,4	12,5	0,0	2,4	0,3	2,0	0,0	3,1	2,3
LG 34.75	0,7	4,3	6,1	2,0	10,4	0,3	2,5	0,0	3,3	2,5
Átlag	0,9	0,8	1,9	0,5	1,1	0,1	0,9	0,0	0,8	
SzD 5%	1,7	2,6	5,0	1,5	1,7	0,4	2,3	0,3	1,6	

Rangsor: Megdólt tövek %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

**SZEMESKUKORICA
Középerésű csoport (FAO 400-499)**

Letört tövek (%)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterárpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Átlag	Eltérés
NK Columbia	0,7	1,6	0,4	0,0	1,0	0,3	0,0	0,0	0,5	-0,5
DKC5007	0,7	0,6	1,7	0,3	2,4	0,0	0,0	0,0	0,7	-0,3
DKC5276	0,7	0,6	1,3	0,0	1,7	1,6	0,0	0,0	0,7	-0,3
PR36V74	0,5	0,3	3,0	0,0	1,1	0,7	0,7	0,0	0,8	-0,2
NK Pako	1,4	0,3	0,4	1,1	0,7	2,0	0,0	1,0	0,9	-0,1
PR36V52	0,8	0,3	3,4	0,0	1,2	2,6	0,0	0,0	1,0	0,0
Kessos	1,8	0,3	1,3	0,0	2,7	2,0	0,0	0,4	1,1	0,1
LG 34.88	1,4	0,0	2,3	0,6	1,3	1,3	1,0	1,0	1,1	0,1
PR37F73	2,6	0,3	1,0	0,0	3,0	1,3	1,4	0,3	1,2	0,2
DKC4983	0,4	1,8	2,3	0,6	2,0	1,0	1,7	0,0	1,2	0,2
DKC5190	1,7	1,5	2,1	0,0	2,4	1,3	1,0	0,0	1,3	0,3
LG 34.75	2,3	0,3	1,3	1,6	3,3	2,9	1,0	0,0	1,6	0,6
Átlag	1,3	0,7	1,7	0,4	1,9	1,4	0,6	0,2	1,0	
SzD 5%	2,8	1,6	3,2	1,1	2,1	1,6	1,7	1,1	0,7	

Rangsor: Letört tövek %-ának átlaga

**GOSZ-VSZT Posztregisztrációs Fajtakísérlet
2010**

**SZEMESKUKORICA
Középerésű csoport (FAO 400-499)**

Kezdeti fejlődés erőssége (p.sz.)

Fajták	Kaposvár	Iregszemcse	Tordas	Eszterágpuszta	Jánoshalma	Székkutas	Jászboldogháza	Debrecen	Gyulatanya	Átlag	Eltérés
PR36V52	9	9	8	9	8	9	7	9	8	8,4	0,7
PR36V74	9	9	8	8	9	9	7	8	8	8,3	0,6
LG 34.88	9	9	8	8	8	9	7	9	7	8,2	0,5
NK Pako	9	8	7	9	9	8	7	7	8	8,0	0,3
Kessos	5	9	7	7	9	9	8	8	8	7,8	0,1
DKC4983	7	7	7	8	9	9	7	8	8	7,8	0,1
NK Columbia	5	6	7	9	9	9	7	8	7	7,4	-0,3
DKC5276	7	7	8	6	8	9	7	8	7	7,4	-0,3
PR37F73	7	5	8	4	9	9	7	8	9	7,3	-0,4
DKC5190	5	7	7	9	9	7	7	7	8	7,3	-0,4
DKC5007	5	5	7	9	9	8	7	7	8	7,2	-0,5
LG 34.75	5	7	6	6	9	8	6	8	7	6,9	-0,8
Átlag	6,8	7,3	7,3	7,7	8,8	8,6	7,0	7,9	7,8	7,7	
SzD 5%										0,9	

Rangsor: Kezdeti fejlődés erősségének átlaga

Nedvességtartalom Debrecen 2010

Igen korai érésűek (FAO 200)									
Dátum									
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	8. mérés	Betakarításkori
	aug. 16.	aug. 23.	aug. 30.	szept. 6.	szept. 13.	szept. 20.	szept. 28.	okt. 4.	okt. 29.
NK Olympic	49,10	39,80	31,45	29,40	25,70	25,20	20,20	19,10	18,20
PR38N86	46,80	39,10	33,60	30,35	25,70	26,45	21,45	19,85	19,23
DKC3705	44,30	35,80	30,30	29,70	26,60	26,95	21,70	20,60	19,50
Mv 255	46,00	39,10	33,00	29,65	26,30	26,40	23,20	21,20	19,80
SY Ondina	45,50	35,30	31,90	26,20	24,50	25,60	21,40	20,25	20,13

Korai érésűek (FAO 300)									
Dátum									
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	8. mérés	Betakarításkori
	aug. 16.	aug. 23.	aug. 30.	szept. 6.	szept. 13.	szept. 20.	szept. 28.	okt. 4.	okt. 29.
NK Lucius	48,80	40,50	35,90	32,35	30,70	28,90	22,35	21,00	19,45
P9345	49,70	42,40	35,50	33,45	32,30	29,40	24,70	22,60	19,48
LG 33.50	51,70	44,40	39,50	35,10	32,25	30,40	26,30	23,60	19,83
DKC4490	47,00	41,20	35,40	31,70	31,35	29,80	24,75	23,15	19,90
Poluxx	49,20	39,00	33,30	31,15	26,40	26,50	21,80	21,30	20,10
P9578	48,90	43,40	37,10	34,85	32,20	31,20	27,25	25,50	20,15
P9292	51,10	40,50	35,20	35,40	32,05	29,90	27,10	26,05	20,23
P9494	52,00	40,00	37,85	32,60	32,25	31,70	27,40	24,20	20,23
Kamelias	47,30	41,30	34,25	31,05	26,90	27,10	22,70	21,65	20,33
DKC4590	49,40	41,90	38,10	35,00	29,40	29,00	24,00	22,10	20,33
DKC4795	48,60	43,20	38,25	35,50	31,90	30,30	26,15	23,60	20,40
DKC4626	47,00	40,60	34,30	32,50	29,50	29,35	24,80	22,35	20,50
PR38A79	48,00	40,00	33,60	29,55	26,60	26,05	21,75	20,00	20,53
NK Cobalt	47,20	39,40	33,15	31,45	28,05	29,55	25,65	22,60	20,70
Alexandra	52,00	42,30	36,25	32,25	31,00	31,75	28,00	25,30	20,75
PR37Y12	49,30	43,20	37,00	33,65	30,50	29,95	25,90	24,00	20,80
PR37D25	51,80	44,80	39,90	35,75	33,75	33,80	27,90	24,00	20,98
PR37N01	48,90	40,80	36,20	33,30	31,30	30,20	27,10	23,90	20,98
Oxygen	49,50	42,30	35,65	32,65	32,40	29,65	25,00	23,20	21,03
ES Sensor	50,60	41,00	36,90	34,30	31,35	29,50	26,50	25,30	21,13
NK Thermo	50,90	43,50	38,15	32,55	32,30	31,45	26,90	24,40	21,15
Kinemas	50,70	42,80	38,20	33,90	32,50	31,65	27,80	25,10	21,23
MAS38D	48,90	40,00	33,60	32,40	29,00	29,85	23,35	23,00	21,30
Muzi CS	48,60	39,70	36,10	32,20	30,80	28,95	25,55	22,80	21,33
Krabas	47,20	41,20	35,05	31,50	30,50	28,65	23,55	20,95	21,60
Kornelius	46,70	39,80	36,10	32,40	30,65	29,15	24,45	21,85	22,10

Középérésűek (FAO 400)									
Dátum									
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	8. mérés	Betakarításkori
	aug. 23.	aug. 30.	szept. 6.	szept. 13.	szept. 20.	szept. 28.	okt. 4.	okt. 11.	okt. 29.
DKC4983	45,30	39,90	34,30	29,90	31,65	25,70	24,65	21,15	20,55
PR37F73	43,80	38,80	34,70	33,50	32,40	27,00	25,40	22,60	20,93
PR36V52	45,00	39,65	37,65	31,70	32,80	28,80	26,90	23,30	20,98
DKC5007	43,60	38,55	36,40	31,80	33,00	27,45	25,30	23,20	21,65
PR36V74	49,90	42,60	38,35	34,00	35,30	32,10	29,35	26,20	21,67
DKC5190	45,60	38,10	36,30	31,30	32,30	29,10	27,90	24,75	21,68
LG 34.88	45,60	41,20	38,20	34,10	34,35	30,50	28,40	25,20	21,70
NK Columbia	43,70	40,10	35,30	31,70	32,60	27,80	26,30	22,45	21,80
DKC5276	43,30	38,25	36,55	31,90	31,05	29,70	27,00	24,00	21,93
Kessos	41,50	37,40	34,10	31,00	30,50	26,70	24,00	22,35	22,48
NK Pako	44,60	39,75	36,50	31,70	32,90	30,15	28,15	25,20	22,60
LG 34.75	45,80	40,25	37,30	31,90	32,75	31,20	28,90	25,90	24,63

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség

Nedvességtartalom Eszterágpuszta 2010

<i>Igen korai érésűek (FAO 200)</i>						
Dátum						
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	Betakarításkori
	aug. 23.	aug. 30.	szept. 15.	szept. 22.	okt. 22.	okt. 25.
SY Ondina	50,6	42,7	33,6	29,8	21,1	18,88
NK Olympic	52,6	44,0	37,0	32,7	21,1	19,00
PR38N86	46,2	38,3	33,9	31,6	20,2	19,08
DKC3705	45,8	37,1	33,9	31,7	20,4	20,90
Mv 255	52,1	42,9	35,9	34,5	24,1	21,00

<i>Korai érésűek (FAO 300)</i>						
Dátum						
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	Betakarításkori
	aug. 23.	aug. 30.	szept. 15.	szept. 22.	okt. 22.	okt. 25.
Poluxx	45,9	40,0	34,8	31,6	19,0	17,90
PR37D25	53,0	42,4	35,6	31,7	19,6	18,38
NK Lucius	55,4	45,0	36,9	33,9	22,1	18,88
P9292	54,8	43,9	38,3	35,9	24,1	19,08
P9345	53,4	45,5	36,3	34,3	23,4	19,27
Kinemas	52,0	41,8	36,0	34,8	20,4	19,30
NK Cobalt	50,7	42,6	34,7	32,8	20,8	19,42
PR37Y12	53,2	48,4	37,2	35,9	22,3	19,48
Alexxandra	51,4	40,1	34,0	32,7	20,0	19,48
Krabas	49,9	40,8	34,5	34,1	19,0	19,52
PR38A79	48,9	40,7	34,1	33,2	20,5	19,53
P9578	50,7	41,7	36,2	34,4	23,3	19,77
Muzi CS	51,5	44,4	37,1	34,4	21,6	20,02
DKC4626	53,8	42,4	35,8	32,6	21,9	20,13
Oxygen	49,1	42,7	36,1	33,3	23,3	20,20
PR37N01	54,0	43,8	36,7	34,8	25,5	20,22
P9494	56,6	47,3	39,0	38,2	27,8	20,53
Kornelius	58,1	48,6	36,7	33,4	21,4	20,73
Kamelias	48,4	39,0	33,8	30,1	22,2	21,38
DKC4590	53,0	44,8	36,3	33,5	23,8	21,55
LG 33.50	57,7	45,4	38,8	36,7	22,8	21,85
MAS38D	52,8	42,8	35,9	35,4	24,8	22,15
DKC4795	53,4	45,1	36,8	35,5	24,5	22,17
DKC4490	53,8	46,7	38,2	36,3	27,1	22,50
NK Thermo	53,9	44,9	37,6	35,9	22,5	22,60
ES Sensor	58,4	49,0	38,6	38,0	29,4	22,75

Középérésűek (FAO 400)						
Dátum						
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	Betakarításkori
		aug. 30.	szept. 15.	szept. 22.	okt. 22.	okt. 30.
DKC4983		46,4	39,4	35,5	24,6	20,05
Kessos		45,0	35,0	33,5	25,1	21,15
PR37F73		50,0	39,4	35,7	26,6	21,23
PR36V52		46,3	38,3	33,9	26,9	22,23
LG 34.75		46,9	38,4	35,9	28,0	24,50
LG 34.88		52,1	44,0	42,2	31,4	24,65
NK Columbia		47,2	40,1	38,3	29,7	25,13
DKC5007		45,8	40,8	39,7	28,1	25,25
DKC5190		47,8	40,3	36,9	30,0	25,34
PR36V74		51,4	41,4	38,8	29,2	25,38
DKC5276		45,9	39,0	37,4	28,2	25,40
NK Pako		47,0	37,4	37,2	31,7	27,13

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség

Nedvességtartalom Kaposvár 2010

<i>Igen korai érésűek (FAO 200)</i>								
Dátum								
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	Betakarításkori
	aug. 30.	szept. 7.	szept. 13.	szept. 20.	szept. 28.	okt. 4.	okt. 11.	
PR38N86	27,2	26,7	27,1	26,4	23,3	21,8	20,4	19,5
NK Olympic	26,6	25,8	22,9	26,6	23,5	21,6	20,3	19,6
DKC3705	26,4	26,9	26,4	27,1	23,5	23,4	20,4	19,7
SY Ondina	25,8	26,3	23,7	25,2	23,8	23,6	21,6	20,6
Mv 255	30,1	28,6	26,5	28,0	25,2	25,3	21,3	21,3

<i>Korai érésűek (FAO 300)</i>								
Dátum								
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	Betakarításkori
	aug. 30.	szept. 7.	szept. 13.	szept. 20.	szept. 28.	okt. 4.	okt. 11.	
P9292	27,8	29,5	26,3	28,8	24,6	22,1	22,3	20,2
P9345	29,2	28,8	26,5	29,0	24,2	23,2	20,8	20,7
NK Cobalt	28,1	27,8	26,9	27,1	23,1	22,6	20,9	20,7
PR37N01	29,1	29,6	26,1	26,5	24,5	24,2	20,4	20,7
PR37D25	32,3	29,5	28,5	29,6	24,6	22,6	21,0	20,8
P9578	30,4	28,7	25,0	30,1	25,3	23,1	21,1	20,8
Krabas	27,5	27,8	25,1	27,2	25,3	22,9	21,4	20,8
PR38A79	27,6	29,2	27,1	26,2	24,0	22,1	20,9	20,8
Poluxx	26,5	27,4	24,7	26,2	23,6	23,2	20,2	20,9
Kinemas	27,5	27,9	26,0	29,4	24,7	24,6	22,5	21,0
Kamelias	30,6	28,0	26,1	28,2	25,2	25,1	22,6	21,1
DKC4626	28,7	28,3	26,2	27,7	23,0	24,1	21,6	21,2
PR37Y12	27,9	29,3	26,2	28,6	25,1	24,7	22,2	21,2
Alexandra	26,7	28,3	25,7	29,4	25,8	24,0	21,3	21,2
P9494	32,7	30,5	29,5	30,6	25,6	25,6	22,5	21,2
NK Lucius	29,0	30,4	28,0	27,6	24,5	24,8	21,4	21,2
NK Thermo	27,7	28,8	25,4	27,5	26,4	23,8	22,7	21,6
MAS38D	31,3	28,3	25,8	26,8	25,2	23,9	21,5	21,6
Kornelius	28,6	28,0	27,1	27,6	25,5	25,3	21,8	21,7
DKC4795	29,3	30,1	26,6	29,2	26,3	24,8	22,3	21,7
Muzi CS	29,7	29,0	25,2	28,1	24,3	23,9	21,3	21,7
LG 33.50	29,7	31,5	27,4	29,3	25,7	25,8	22,1	21,8
Oxygen	29,2	28,2	28,1	28,7	25,4	27,1	24,4	22,0
DKC4590	29,3	28,8	25,2	28,8	25,9	25,6	22,7	22,2
DKC4490	28,8	30,2	27,5	28,2	26,4	24,7	21,4	22,2
ES Sensor	34,1	32,4	27,3	29,4	26,6	23,9	22,4	22,3

Középérésűek (FAO 400)								
Dátum								
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	6. mérés	7. mérés	Betakarításkori
	aug. 30.	szept. 7.	szept. 13.	szept. 20.	szept. 28.	okt. 4.	okt. 11.	okt. 23.
DKC4983	30,5	31,3	27,2	29,1	25,5	25,1	22,8	20,5
PR37F73	28,2	28,6	27,5	28,3	24,4	24,3	22,8	20,6
NK Columbia	32,1	31,7	28,9	29,8	26,5	26,3	23,6	20,8
Kessos	28,3	29,3	24,3	26,3	25,4	25,6	22,2	20,9
PR36V52	32,2	30,0	27,5	29,0	25,4	24,9	22,9	20,9
LG 34.88	34,4	33,6	31,0	31,4	26,2	25,8	23,7	21,2
DKC5007	29,9	29,0	29,0	28,2	24,6	24,7	23,4	21,4
DKC5190	32,7	31,7	31,3	30,6	26,8	25,7	24,5	21,4
DKC5276	30,0	29,2	27,1	30,1	26,4	26,2	23,2	21,4
NK Pako	30,3	30,5	28,0	29,6	26,5	26,0	24,7	21,5
LG 34.75	31,3	31,1	29,2	29,3	25,2	25,1	23,9	21,8
PR36V74	30,9	31,4	28,5	29,4	28,0	26,4	23,0	22,1

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség

Nedvességtartalom Székkutas 2010

<i>Igen korai érésűek (FAO 200)</i>						
Dátum						
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	Betakarításkori
	aug. 23.	szept. 3.	szept. 7.	szept. 14.	szept. 24.	okt. 11.
DKC3705	43,83	35,50	33,05	27,78	25,08	18,93
PR38N86	43,85	34,13	32,18	30,63	23,70	19,60
NK Olympic	45,08	38,20	34,40	31,35	26,73	20,00
Mv 255	45,50	37,35	36,50	31,38	26,38	20,13
SY Ondina	44,28	34,28	30,95	28,18	23,75	20,15

<i>Korai érésűek (FAO 300)</i>						
Dátum						
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	Betakarításkori
	aug. 23.	szept. 3.	szept. 7.	szept. 14.	szept. 24.	okt. 11.
Kamelias	44,70	37,43	32,55	28,25	25,75	19,33
PR38A79	43,90	36,83	32,25	28,60	25,75	19,85
Poluxx	45,15	37,53	34,08	30,25	26,18	20,08
P9494	49,48	41,95	37,58	33,10	28,80	20,38
PR37D25	48,83	43,35	40,30	35,45	30,48	20,43
NK Lucius	46,98	38,40	35,53	31,95	26,83	20,48
Krabas	44,13	38,55	35,10	31,00	27,98	20,55
P9345	49,15	43,05	37,50	34,53	29,20	20,60
Alexxandra	47,35	40,75	37,13	31,13	25,23	20,65
PR37Y12	46,50	39,08	36,00	32,23	28,75	20,68
Oxygen	44,80	41,23	37,38	32,58	27,98	20,90
DKC4626	45,55	38,15	33,93	31,55	27,15	20,93
P9578	48,50	39,38	35,98	31,90	29,70	20,93
NK Thermo	50,28	41,18	36,50	34,33	30,83	21,08
LG 33.50	47,65	40,73	37,00	33,58	29,33	21,10
Kornelius	47,18	40,48	36,05	32,35	28,08	21,15
MAS38D	46,68	37,48	34,03	30,00	27,30	21,18
DKC4590	46,60	43,10	36,73	33,98	27,38	21,20
NK Cobalt	42,40	35,30	31,83	29,93	26,60	21,23
DKC4490	47,20	40,60	39,65	33,35	30,03	21,25
P9292	48,63	39,55	35,80	34,03	30,55	21,40
PR37N01	46,75	38,53	36,00	32,68	28,85	21,50
ES Sensor	46,33	39,93	37,00	33,30	28,63	21,55
Muzi CS	48,23	41,65	38,75	34,03	30,65	21,60
Kinemas	47,10	40,70	35,68	33,18	27,90	21,90
DKC4795	47,90	43,28	39,55	34,35	31,50	21,98

Középerésűek (FAO 400)						
Dátum						
Fajta	1. mérés	2. mérés	3. mérés	4. mérés	5. mérés	Betakarításkori
	aug. 23.	szept. 3.	szept. 7.	szept. 14.	szept. 24.	okt. 23.
PR37F73	47,90	43,43	37,95	33,05	27,45	20,18
Kessos	45,65	39,83	37,38	32,95	29,88	20,28
DKC4983	47,38	40,95	36,10	32,93	30,10	20,83
DKC5007	48,60	41,78	38,23	33,23	29,13	21,45
PR36V52	47,73	43,95	39,13	32,85	31,75	21,60
PR36V74	50,13	43,35	40,83	34,10	32,98	21,85
LG 34.88	52,25	46,05	42,60	38,85	35,73	22,80
NK Columbia	48,90	45,20	39,18	33,23	29,73	22,90
DKC5276	47,88	43,75	39,20	34,05	31,73	23,05
DKC5190	47,18	43,38	39,93	35,78	31,10	23,10
NK Pako	47,98	42,48	39,05	32,75	29,05	23,13
LG 34.75	50,75	43,20	39,50	36,08	32,25	23,65

Rangsor: Betakarításkori szemnedvesség