

T.C.
TARIM ve ORMAN BAKANLIđI
BİTKİSEL ÜRETİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü



**GEÇCİ ÇEŞİTLER MISIR
TESCİL RAPORU**

PL 700
SY GIANTS
SY GLADIUS
SY FUERZA
KXB7591
KXB7592
LG30701
DKC6761
P2105
87MAY88
77MAY35

EBEVEYN HATLAR

**FM 3621, PR09DF, PR08DM, PR21DM, PLF6027, PLF7027, FPJ8523, FFX8465, FFX7515,
NPF7923S, KW 4M1354, CC10, KW 7M1237, KW 4M1313, KW 7M1352, WCC153,
WCH599, OBB550, PH1T8W, PH26NZ, PH1PGY, MRGHCN, MRCYOC, MRGEAN,
MRDYKC, MRGUYN, MRGNBN, MRGPKN, SGI083, SMA1312 ve OS 1377/3**

Ankara – 2019

PL700, SY Giants, SY Gladius, SY Fuerza, KXB7591, KXB7592, LG30701, DKC6761, P2105, 87MAY88 ve 77MAY35 Mısır Çeşit Adayları ile

FM 3621, PR09DF, PR08DM, PR21DM, PLF6027, PLF7027, FPJ8523, FFX8465, FFX7515, NPF7923S, KW 4M1354, CC10, KW 7M1237, KW 4M1313, KW 7M1352, WCC153, WCH599, OBB550, PH1T8W, PH26NZ, PH1PGY, MRGHCN, MRCYOC, MRGEAN, MRDYKC, MRGUYN, MRGNBN, MRGPKN, SGI083, SMA1312 ve OS 1377/3

Mısır Kendilenmiş Hatlarının Tescili Hakkında Rapor

2017 ve 2018 yıllarında Tarımsal Değerleri Ölçme Denemelerinde yer alan ve deneme sürelerini dolduran 15 aday çeşit, önceki yıllarda tescil edilen ve halen tohumluk üretim programlarında olan standart çeşitler ile birlikte olum gruplarına göre Geççi çeşitler mısır tarımının yoğun olarak yapıldığı bölgelerde 11 farklı lokasyonda toplam 17 denemede denenmiştir. Denemeler istatistiki olarak ayrı ayrı değerlendirilmiştir.

Tarımsal Değerleri Ölçme Denemelerinin yanı sıra çeşit adayları ve kendilenmiş hatlar, 2 yıl süre ile Farklılık, Yeknesaklık ve Durulmuş testlerine alınmıştır. Denemeler Çayırova Tohum Sertifikasyon Test Müdürlüğü ve Müdürlüğümüz Yenikent arazisinde kurulmuş ve bu denemelerde gözlemler, çeşit özellik belgesinde bildirilen bitkinin en uygun gelişme dönemlerinde yapılmıştır. Aday çeşitlerin FYD testlerinde başarılı olmaları sonucu Tarımsal Değerleri Ölçme Denemelerindeki değerlendirmeleri yapılmıştır. FYD testleri sonucu, Kendilenmiş hatların kendi içlerinde üniform ve durulmuş oldukları tespit edilerek özellik belgeleri düzenlenmiştir.

PL700; Polen Tohumculuk ve Tarım Ürünleri San. ve Tic. Ltd. Şti.' ne ait olan çeşit adayı geççi çeşitler şartlarında denenmiştir. Geççi çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1549.4 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (g) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 2.7 gerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde kötü çevre şartlarında orta sıralarda yer alırken iyi çevre şartlarında alt sıralarda yer almıştır.

SY GIANTS; Syngenta Tarım San. ve Ticaret A.Ş.' ne ait olan çeşit adayı geççi çeşitler şartlarında denenmiştir. Geççi çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1654.2 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (b-d) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 3.9 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde kötü çevre şartlarında üst sıralarda yer alırken iyi çevre şartlarında ise orta sıralarda yer almıştır.

SY GLADIUS; Syngenta Tarım San. ve Ticaret A.Ş.' ne ait olan çeşit adayı geççi çeşitler şartlarında denenmiştir. Geççi çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1678.9 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (b) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 5.4 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde hem kötü çevre şartlarında hem de iyi çevre şartlarında en üst sırada yer almıştır.

SY FUERZA; Syngenta Tarım San. ve Ticaret A.Ş.' ne ait olan çeşit adayı geççi çeşitler şartlarında denenmiştir. Geççi çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1683.4 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (b) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 5.7 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde hem kötü çevre şartlarında hem de iyi çevre şartlarında üst sıralarda yer almıştır.

KXB7591; KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş.' ne ait olan çeşit adayı geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1607.0 kg/da ile istatistiki değerlendirilmede (d-f) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 0.9 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde hem kötü çevre şartlarında hem de iyi çevre şartlarında orta sıralarda yer almıştır.

KXB7592; KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş.' ne ait olan çeşit adayı geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1665.9 kg/da ile istatistiki değerlendirilmede (bc) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 4.6 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde kötü çevre şartlarında orta sıralarda yer alırken iyi çevre şartlarında ise üst sıralarda yer almıştır.

LG30701; Limagrain Tohum Islah ve Üretim San. Ticaret A.Ş.' ne ait olan çeşit adayı geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1639.9 kg/da ile istatistiki değerlendirilmede (b-e) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 3.0 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde kötü çevre şartlarında orta sıralarda yer alırken, iyi çevre şartlarında üst sıralarda yer almıştır.

DKC6761; Monsanto Gıda ve Tarım Ticaret Ltd. Şti.' ne ait olan çeşit adayı geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1751.0 kg/da ile istatistiki değerlendirilmede (a) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 10 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde hem kötü çevre şartlarında hem de iyi çevre şartlarında üst sıralarda yer almıştır.

P2105; Pioneer Tohumculuk Dağıtım Pazarlama Ltd. Şti.' ne ait olan çeşit adayı geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1657.3 kg/da ile istatistiki değerlendirilmede (b-d) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 4.1 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde hem kötü çevre şartlarında hem de iyi çevre şartlarında orta sıralarda yer almıştır.

87MAY88; May Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş.' ne ait olan çeşit adayı geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1606.9 kg/da ile istatistiki değerlendirilmede (d-f) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 0.9 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde kötü çevre şartlarında orta sıralarda yer alırken iyi çevre şartlarında ise alt sıralarda yer almıştır.

77MAY35; May Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş.' ne ait olan çeşit adayı geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1607.8 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (d-f) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1592.3 kg/da) % 1.0 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde kötü çevre şartlarında üst sıralarda yer alırken iyi çevre şartlarında ise alt sıralarda yer almıştır.

Tarımsal değerleri ölçme denemelerinin yanı sıra aday çeşitler; **OSC 6096, OSC 7095, PL700, PL722, SY Giants, SY Gladius, SY Fuerza, KXB7591, KXB7592, LG30701, DKC6761, P2105, 87MAY88 ve 77MAY35** aynı yıllar içinde farklılık, yeknesaklık ve durulmuşluk testlerine alınmış ve bu süre içinde UPOV prensipleri dikkate alınarak çeşitlerin homojenlik ve durulmuşlukları belirlenmiş, özellik belgesindeki her bir karakter için en uygun dönemde gözlemler alınmıştır. FYD testleri sonucu, aday çeşitlerin kendi içlerinde üniform ve durulmuş oldukları tespit edilerek özellik belgeleri düzenlenmiştir.

Ayrıca Fito Tohumculuk Ticaret A.Ş.'ne ait olan **FM 3621**, Osterras Tarım Veterinerlik San. ve Tic. A.Ş.' ne ait olan **PR09DF, PR08DM, PR21DM**, Polen Tohumculuk ve Tarım Ürünleri San. ve Tic. Ltd. Şti.' ne ait olan **PLF6027, PLF7027**, Syngenta Tarım San. ve Ticaret A.Ş.' ne ait olan **FPJ8523, FFX8465, FFX7515, NPF7923S**, KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş.' ne ait olan **KW 4M1354, CC10, KW 7M1237, KW 4M1313, KW 7M1352**, Limagrain Tohum Islah ve Üretim San. Ticaret A.Ş.' ne ait olan **WCC153, WCH599, OBB550**, May Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş.' ne ait olan **MRGHCN, MRCYOC, MRGEAN, MRDYKC, MRGUYN, MRGNBN, MRGPKN, SGI083**, Pioneer Tohumculuk Dağıtım Pazarlama Ltd. Şti.' ne ait olan **PHIT8W, PH26NZ, PH1PGY**, Safgen Tohumculuk Tarım ürünleri San ve Tic. Ltd. Şti.' ne ait olan **SMA1312** ve TAREKS Tarım Ürünleri Araç Gereç İth. İhr. ve Tic. A.Ş. ait olan **OS 1377/3**, hatları 2017-2018 yılları içinde farklılık, yeknesaklık ve durulmuşluk testlerine alınmış ve bu süre içinde UPOV prensipleri dikkate alınarak çeşitlerin homojenlik ve durulmuşlukları belirlenmiş, özellik belgesindeki her bir karakter için en uygun dönemde gözlemler alınmıştır. FYD testleri sonucu, aday çeşitlerin kendi içlerinde üniform ve durulmuş oldukları tespit edilerek özellik belgeleri düzenlenmiştir.

Kuruluşumuzca Tescil Komitesine sunulan **PL700, SY Giants, SY Gladius, SY Fuerza, LG30701, DKC6761, P2105, 87MAY88 ve 77MAY35** çeşit adayları aynı isimle, **KXB7591** çeşit adayı **KWS WILLARICA** adıyla, **KXB7592** çeşit adayı **KWS ERMANO** adıyla, **11.04.2019** tarihinde yapılan Sıcak İklim Tahılları Tescil Komitesince tescil edilmiştir.

Kuruluşumuz tarafından yapılan FYD testleri sonucu farklı, yeknesak ve durulmuş olduğu belirlenen; **FM 3621, PR09DF, PR08DM, PR21DM, PLF6027, PLF7027, FPJ8523, FFX8465, FFX7515, NPF7923S, KW 4M1354, CC10, KW 7M1237, KW 4M1313, KW 7M1352, WCC153, WCH599, OBB550, PHIT8W, PH26NZ, PH1PGY, MRGHCN, MRCYOC, MRGEAN, MRDYKC, MRGUYN, MRGNBN, MRGPKN, SGI083, SMA1312 ve OS 1377/3** ebeveyn hatları **11.04.2019** tarihinde yapılan Sıcak İklim Tahılları Tescil Komitesince tescil edilmiştir.

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon
Merkez Müdürlüğü**

Çizelge 1. 2017 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Sakarya	Adana (Doğankent)	Adana (Ceyhan)	Bursa (Karacabey)	Antalya	Adana (Yüreğir)	Bursa (MKPaşa)	Adana (Denizkuyusu)	Balıkesir (Altınova)	GENEL ORT.	VS	
1	DKC 6589 (St)	1600.7 a	2008.5 a	1429.1 a-d	1750.9 a-c	1251.7 a-e	1568.9 c-f	1779.8 b-d	1373.0 c-e	1162.6 b-d	1547.2 g-j	17
2	PR31G98 (St)	1613.7 a	1890.7 a-d	1436.8 a-d	1745.1 a-c	1257.4 a-d	1457.1 d-f	1751.2 b-d	1590.1 a-c	1398.8 ab	1571.2 e-ı	14
3	PR31A34 (St)	1697.4 a	1880.3 a-d	1383.2 a-d	1729.7 a-c	1390.7 a	1407.2 ef	1889.0 a-d	1259.6 de	1404.9 ab	1560.2 f-j	16
4	KALUMET (St)	1589.8 a	1885.3 a-d	1322.1 a-d	1693.1 a-c	1005.3 f	1360.4 f	1943.3 a-c	1639.8 ab	1458.2 a	1544.1 h-j	18
5	HATAY *	1622.2 a	1664.3 e	840.6 e	1526.6 c	1066.6 d-f	1367.2 f	1445.9 e	1170.4 e	1009.8 d	1301.5 k	21
6	OSC 6096	757.3 b	943.0 f	548.4 e	891.6 d	318.9 g	386.2 g	590.9 f	604.8 f	595.6 e	626.3 l	22
7	OSC 7095	315 c	388.4 g	82.7 f	448.0 e	90.2 g	182.8 g	144.2 g	309.3 g	0 f	217.8 m	23
8	PL 700 *	1727.5 a	1850.8 a-e	1533.6 a-d	1706.4 a-c	1023.7 ef	1605.9 a-e	1715.4 d	1449.7 a-d	1120.9 cd	1526.0 ij	19
9	PL 722 *	1713.3 a	1865.0 a-e	1363.5 a-d	1600.5 bc	1121.9 c-f	1575.3 b-f	1726.4 cd	1506.5 a-d	1040.6 d	1501.4 j	20
10	SY Giants *	1696.3 a	1792.1 b-e	1484.7 a-d	1691.7 a-c	1016.1 f	1831.7 a	1935.0 a-d	1474.7 a-d	1445.4 a	1596.4 b-h	10
11	SY GLADIUS *	1731.7 a	1843.8 a-e	1421.6 a-d	1811.2 ab	1333.4 a-c	1788.2 a-c	1921.0 a-d	1537.9 a-c	1253.0 a-d	1626.9 b-f	6
12	SY Fuerza *	1715.9 a	1944.3 a-c	1574.9 a-c	1726.6 a-c	1228.3 a-f	1694.7 a-c	1836.1 b-d	1632.2 a-c	1489.6 a	1649.2 a-c	3
13	KXB7591 *	1794.1 a	1868.7 a-e	1249.2 cd	1719.1 a-c	1172.0 a-f	1672.1 a-d	1755.1 b-d	1603.1 a-c	1324.8 a-c	1573.1 d-ı	12
14	KXB7569	1738.4 a	1871.4 a-d	1376.9 a-d	1723.5 a-c	1157.9 b-f	1552.4 c-f	1830.2 b-d	1486.4 a-d	1405.3 ab	1571.4 e-ı	13
15	KAMİSETAS	1821.5 a	1881.0 a-d	1243.7 d	1881.7 a	1231.8 a-f	1693.4 a-d	1927.5 a-d	1515.2 a-d	1467.4 a	1629.2 a-e	5
16	KXB7592 *	1773.3 a	1910.9 a-d	1442.3 a-d	1807.3 ab	1108.2 c-f	1806.2 ab	1824.1 b-d	1403 b-e	1419.3 ab	1610.5 b-h	8
17	LG30701 *	1648.3 a	1839.5 a-e	1308.2 b-d	1781.7 ab	1076.2 d-f	1553.9 c-f	1934.5 a-d	1590.0 a-c	1387.1 ab	1568.8 e-ı	15
18	LG30650	1648.4 a	1960.0 a-c	1589.2 ab	1728.3 a-c	1279.6 a-d	1680.7 a-d	1871.0 b-d	1501.9 a-d	1249.1 a-d	1612.0 b-g	7
19	LG30685	1611.1 a	1907.6 a-d	1454.9 a-d	1842.6 ab	1230.3 a-f	1663.5 a-d	1960.0 ab	1591.3 a-c	1497.6 a	1639.8 a-d	4
20	DKC6761 *	1783.5 a	1997.2 ab	1536.1 a-d	1803.8 ab	1182.4 a-f	1648.5 a-d	1952.4 ab	1669.1 a	1362.4 a-c	1659.5 ab	2
21	P2105 *	1799.5 a	1991.2 ab	1527.9 a-d	1834.6 ab	1361.2 ab	1690.9 a-d	2108.9 a	1556.6 a-c	1378.2 a-c	1694.3 a	1
22	87MAY88 *	1561.3 a	1734.9 de	1463.0 a-d	1742.6 a-c	1225.6 a-f	1665.3 a-d	1906.4 a-d	1599.2 a-c	1385.8 ab	1587.1 c-ı	11
23	77MAY35 *	1620.4 a	1765.4 c-e	1642.3 a	1865.2 a	1210.3 a-f	1561.6 c-f	1850.3 b-d	1616.1 a-c	1333.9 a-c	1607.3 b-h	9
F	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	
CV (%)	13.2	6.2	13.4	8.2	11.2	8.5	6.8	10.0	11.2	9.8		
LSD	394.2	206.3	330.9	253.3	230.6	237.1	220.9	265.7	262	67.3		
Lokasyonlar Ortalaması	1590.5	1768.9	1315.4	1654.4	1101.7	1496.3	1721.7	1420.8	1243.0	1479.2		

(*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 2. 2018 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Sakarya	Adana (Doğankent)	Adana (Yüreğir)	Bursa (Karacabey)	Bursa (MKPaşa)	Adana (Seyhan)	Balıkesir (Altınova)	Adana (Denizkuyusu)	GENEL ORT.	VS
1 DKC 6589 (St)	1509.8 d-g	1933.2 a-c	1430.8 b-d	1594.1 d-f	1546.6 ab	1516.3 a-c	1598.6 c-g	2026.1 a	1644.5 e-h	11
2 PR31G98 (St)	1310.4 g	1904.1 a-d	1334.2 cd	1560.1 ef	1569.2 ab	1278.6 c-e	1641.3 b-f	2010.1 a	1576.0 h	17
3 PR31A34 (St)	1818.4 ab	1856.4 a-e	1419.9 b-d	1694.9 b-f	1701.3 ab	1513.9 a-c	1787.6 a-c	1770.3 ab	1695.3 b-f	8
4 Kalumet (St)	1838.2 ab	1916.8 a-c	1355.4 b-d	1623.4 d-f	1522.6 b	1259.5 c-f	1546.1 d-ı	1883.8 a	1618.2 gh	13
5 Hatay *	1642.3 b-e	1731.6 c-e	1496.8 a-d	1747.9 a-d	1636.3 ab	1431.2 b-d	1537.7 d-ı	2061.6 a	1660.7 c-g	9
6 OSC 6096	906.4 h	1226.3 g	228.3 f	1000.3 h	578.3 d	711.5 g	1411.3 g-ı	774.4 c	854.6 k	21
7 OSC 7095	993.0 h	1446.1 f	666.3 e	1313.8 g	928.5 c	907.7 fg	1633.4 b-f	1342.2 b	1153.9 j	20
8 PL 700 *	1492.8 d-g	1708.9 de	1574.8 a-c	1556.8 ef	1654.2 ab	1406.3 b-d	1345.6 hı	1866.4 a	1575.7 h	18
9 PL 722 *	1494.3 d-g	1666.1 e	1221.4 d	1600.2 d-f	1556.2 ab	926.1 e-g	1555.7 d-h	1859.0 a	1484.9 ı	19
10 SY Giants *	1795.6 a-c	1962.6 ab	1633.7 ab	1719.7 a-e	1688.7 ab	1688.6 ab	1464.5 e-ı	1800.6 a	1719.2 b-e	6
11 SY Gladius *	1944.1 a	1965.1 ab	1404.8 b-d	1766.0 a-d	1676.9 ab	1351.8 b-d	1715.4 a-d	2075.7 a	1737.5 b	2
12 SY Fuerza *	1570.7 c-f	2029.2 a	1430.4 b-d	1728.9 a-e	1620.8 ab	1609.9 a-c	1683.5 b-e	2101.2 a	1721.8 bc	4
13 KXB7591 *	1465.0 d-g	1833.2 a-e	1617.6 a-c	1531.5 f	1618.3 ab	1424.7 b-d	1658.7 b-e	2012.5 a	1645.2 d-h	10
14 KXB7569	1573.7 c-f	1925.3 a-c	1238.2 d	1640.7 c-f	1766.0 ab	1126.4 d-f	1435.7 f-ı	2174.0 a	1610.0 gh	15
15 Kamisetas	1609.0 b-e	1880.9 a-d	1411.5 b-d	1641.7 c-f	1642.4 ab	1437.9 b-d	1927.7 a	2095.7 a	1705.9 b-e	7
16 KXB7592 *	1818.5 ab	1831.8 a-e	1423.8 b-d	1677.7 b-f	1804.8 a	1458.3 a-d	1802.2 a-c	2007.7 a	1728.1 bc	3
17 LG30701 *	1694.5 b-d	1894.2 a-d	1622.6 a-c	1811.7 a-c	1679.6 ab	1427.3 b-d	1534.3 d-ı	2094.5 a	1719.8 b-d	5
18 DKC6761 *	1684.3 b-d	2036.1 a	1754.5 a	1878.0 a	1665.6 ab	1803.0 a	1832.4 ab	2177.9 a	1854.0 a	1
19 P2105 *	1351.3 fg	2015.1 a	1423.9 b-d	1823.2 ab	1808.8 a	1320.3 cd	1421.5 f-ı	1761.7 ab	1615.7 gh	14
20 87MAY88 *	1458.6 d-g	1800.7 b-e	1570.5 a-c	1681.5 b-f	1513.8 b	1571.5 a-c	1329.0 ı	2107.6 a	1629.1 f-h	12
21 77MAY35 *	1439.7 e-g	1878.7 a-d	1355.8 b-d	1717.8 a-e	1556.1 ab	1568.0 a-c	1609.5 c-g	1742.2 ab	1608.5 gh	16
F	**	**	**	**	**	**	**	**	**	
CV (%)	8.3	6.0	11.2	5.7	9.0	13.6	7.4	12.8	9.6	
LSD	241.5	205.6	290.8	175.4	266.5	358.9	221.8	455.3	75.3	
Lokasyon Ortalaması	1543.3	1830.6	1359.2	1633.8	1556.3	1368.5	1593.9	1892.6	1598.0	

(*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

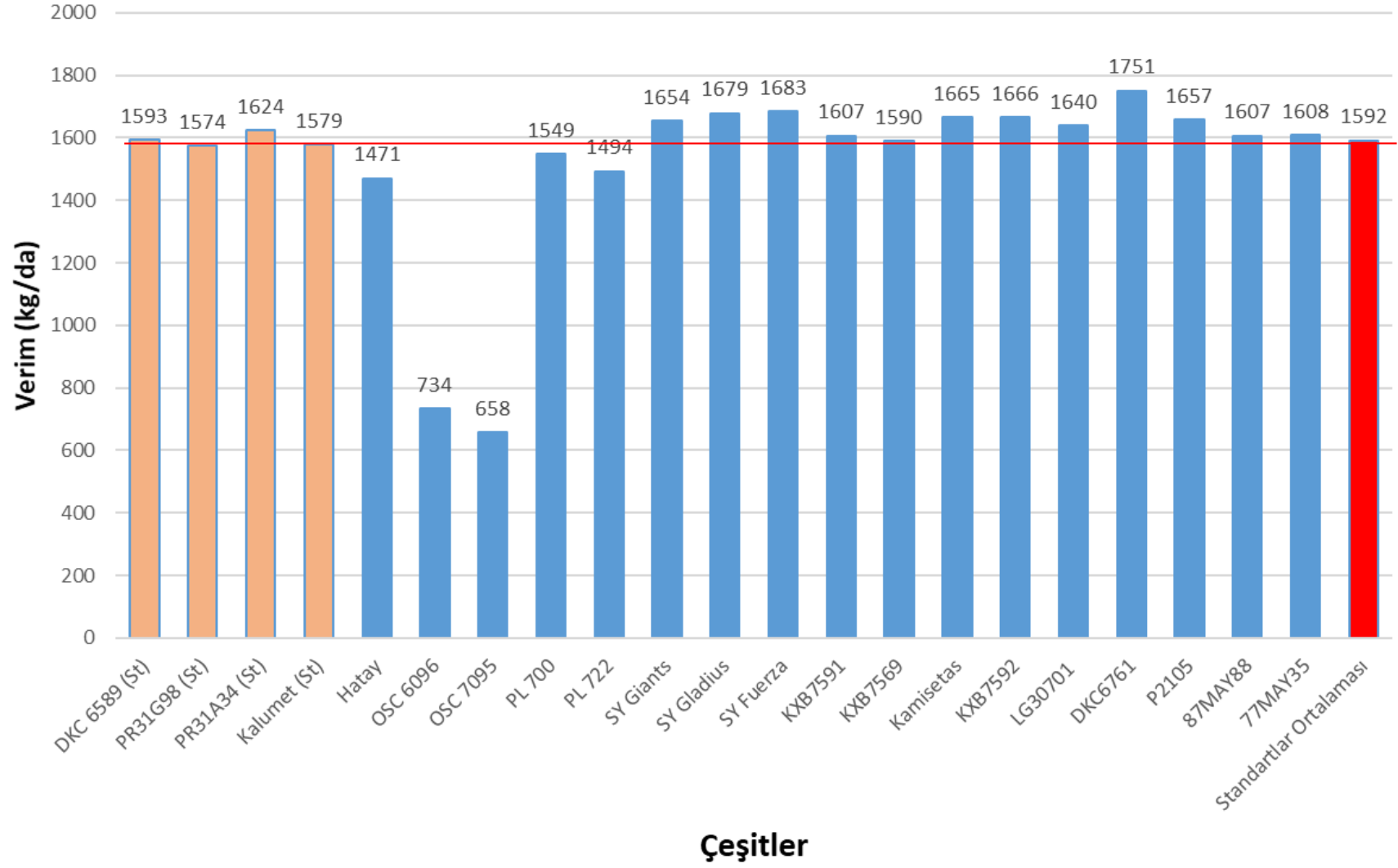
Çizelge 3. 2017-2018 Yılları Geçici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Sakarya		Adana (Doğankent)		Adana (Yüreğir)		Adana (Ceyhan)		Adana (Seyhan)		Bursa (MKPaşa)		Bursa (Karacabey)		Adana (Denizkuyusu)		Antalya	Balıkesir (Altınova)		Genel Ort.	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2017	2018				
1 DKC 6589 (St)	1601	1510	2009	1933	1569	1431	1429	1516	1780	1547	1751	1594	1373	2026	1252	1163	1599	1593.0 e-g	13		
2 PR31G98 (St)	1614	1310	1891	1904	1457	1334	1437	1279	1751	1569	1745	1560	1590	2010	1257	1399	1641	1573.5 fg	16		
3 PR31A34 (St)	1697	1818	1880	1856	1407	1420	1383	1514	1889	1701	1730	1695	1260	1770	1391	1405	1788	1623.8 c-f	9		
4 Kalumet (St)	1590	1838	1885	1917	1360	1355	1322	1260	1943	1523	1693	1623	1640	1884	1005	1458	1546	1579.0 fg	15		
5 Hatay *	1622	1642	1664	1732	1367	1497	841	1431	1446	1636	1527	1748	1170	2062	1067	1010	1538	1470.5 h	19		
6 OSC 6096	757	906	943	1226	386	228	548	712	591	578	892	1000	605	774	319	596	1411	733.7 ı	20		
7 OSC 7095	315	993	388	1446	183	666	83	908	144	929	448	1314	309	1342	90	0	1633	658.3 j	21		
8 PL 700 *	1728	1493	1851	1709	1606	1575	1534	1406	1715	1654	1706	1557	1450	1866	1024	1121	1346	1549.4 g	17		
9 PL 722 *	1713	1494	1865	1666	1575	1221	1364	926	1726	1556	1601	1600	1507	1859	1122	1041	1556	1493.6 h	18		
10 SY Giants *	1696	1796	1792	1963	1832	1634	1485	1689	1935	1689	1692	1720	1475	1801	1016	1445	1465	1654.2 b-d	7		
11 SY Gladius *	1732	1944	1844	1965	1788	1405	1422	1352	1921	1677	1811	1766	1538	2076	1333	1253	1715	1678.9 b	3		
12 SY Fuerza *	1716	1571	1944	2029	1695	1430	1575	1610	1836	1621	1727	1729	1632	2101	1228	1490	1684	1683.4 b	2		
13 KXB7591 *	1794	1465	1869	1833	1672	1618	1249	1425	1755	1618	1719	1532	1603	2013	1172	1325	1659	1607.0 d-f	11		
14 KXB7569	1738	1574	1871	1925	1552	1238	1377	1126	1830	1766	1724	1641	1486	2174	1158	1405	1436	1589.5 e-g	14		
15 Kamietas	1822	1609	1881	1881	1693	1412	1244	1438	1928	1642	1882	1642	1515	2096	1232	1467	1928	1665.3 bc	5		
16 KXB7592 *	1773	1819	1911	1832	1806	1424	1442	1458	1824	1805	1807	1678	1403	2008	1108	1419	1802	1665.9 bc	4		
17 LG30701 *	1648	1695	1840	1894	1554	1623	1308	1427	1935	1680	1782	1812	1590	2095	1076	1387	1534	1639.9 b-e	8		
18 DKC6761 *	1784	1684	1997	2036	1649	1755	1536	1803	1952	1666	1804	1878	1669	2178	1182	1362	1832	1751.0 a	1		
19 P2105 *	1800	1351	1991	2015	1691	1424	1528	1320	2109	1809	1835	1823	1557	1762	1361	1378	1422	1657.3 b-d	6		
20 87MA Y88 *	1561	1459	1735	1801	1665	1571	1463	1572	1906	1514	1743	1682	1599	2108	1226	1386	1329	1606.9 d-f	12		
21 77MA Y35 *	1620	1440	1765	1879	1562	1356	1642	1568	1850	1556	1865	1718	1616	1742	1210	1334	1610	1607.8 d-f	10		
F																		**			
CV (%)																		9.8			
LSD																		50.5			
Lokasyon Ort.	1587	1543	1753	1831	1479	1363	1296	1369	1703	1559	1642	1634	1409	1893	1087	1231	1594	1527.7			

(*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Grafik 1. 2017-2018 yılları Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Grafiği

LSD : 50,5

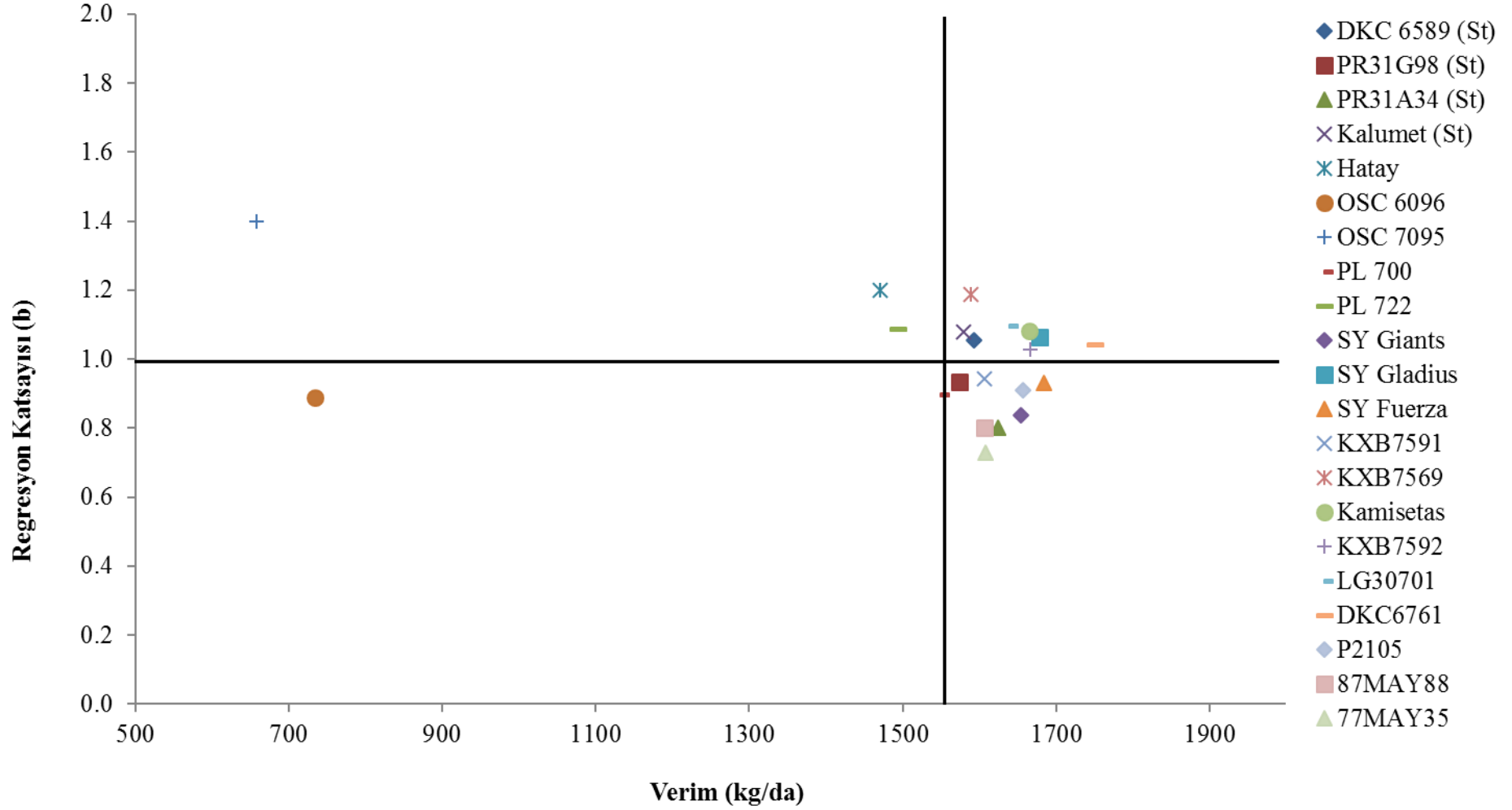


Çizelge 4. Geççi Çeşitler Tarımsal Değerleri Ölçme Denemelerinde Yer Alan Çeşitlerin Tane Verimlerine Ait Bazı Stabilitate Parametreleri

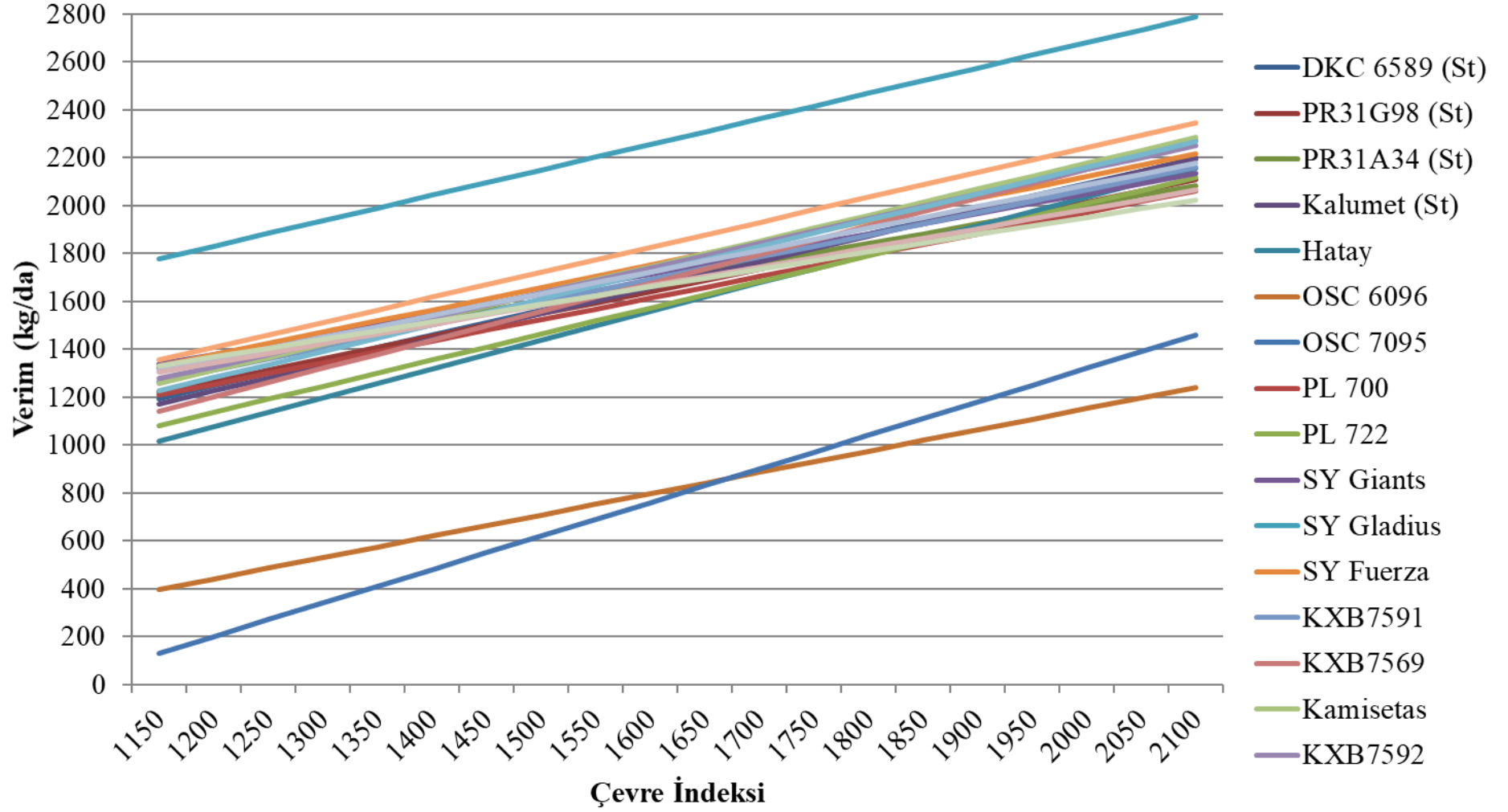
Çeşitler		Ortalama verim (kg/da)	b	b' nin \pm sth	a	V. K.	R ²
1	DKC 6589 (St)	1593.0	1.055	0.08	-19	9.7	0.68
2	PR31G98 (St)	1573.5	0.934	0.10	146	11.3	0.55
3	PR31A34 (St)	1623.8	0.801	0.11	400	12.5	0.41
4	Kalumet (St)	1579.0	1.079	0.11	-70	12.8	0.56
5	Hatay	1470.5	1.200	0.12	-364	14.1	0.60
6	OSC 6096	733.7	0.888	0.15	-624	37.1	0.33
7	OSC 7095	658.3	1.400	0.26	-1480	69.5	0.29
8	PL 700 *	1549.4	0.898	0.10	176	11.8	0.52
9	PL 722 *	1493.6	1.088	0.12	-169	14.6	0.53
10	SY Giants *	1654.2	0.838	0.10	373	11.4	0.47
11	SY Gladius *	1678.9	1.006	0.09	554	10.1	0.63
12	SY Fuerza *	1683.4	0.930	0.10	262	10.7	0.54
13	KXB7591 *	1607.0	0.942	0.10	182	11.4	0.54
14	KXB7569	1589.5	1.188	0.10	-225	10.9	0.68
15	Kamisetas	1665.3	1.082	0.09	-12	9.9	0.65
16	KXB7592 *	1665.9	1.027	0.08	-95	9.3	0.66
17	LG30701 *	1639.9	1.096	0.10	-34	10.7	0.64
18	DKC6761 *	1751.0	1.043	0.09	-156	9.7	0.62
19	P2105 *	1657.3	0.909	0.11	268	11.8	0.49
20	87MAY88 *	1606.9	0.800	0.09	383	10.5	0.50
21	77MAY35 *	1607.8	0.730	0.10	491	11.5	0.41
Genel Ortalama		1527.7					
St. Ortalaması		1592.3					

(*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Grafik 2. Geççici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Stabilitelir Grafığı



Grafik 3. Geçici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Beklenen Verim Grafiği



Çizelge 5. 2017 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Sakarya)

	Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Bitki görünüm (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta bitki sayısı (adet)	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)	Hasatta tane nemi (%)
1	DKC 6589 (St)	77	260	114	1	1	1	55	2	16.5
2	PR31G98 (St)	76	306	130	1	1	1	55	-	15.7
3	PR31A34 (St)	74	303	124	1	2	1	56	2	16.7
4	KALUMET (St)	73	309	118	1	1	1	56	1	17.2
5	HATAY	74	298	124	1	1	1	55	8	17.4
6	OSC 6096	68	266	106	5	2	4	54	1	14.2
7	OSC 7095	79	234	96	5	1	4	55	-	18.2
8	PL 700	75	283	103	1	1	1	53	-	17.0
9	PL 722	76	303	118	1	2	1	54	1	17.3
10	SY Giants	73	291	110	1	1	1	55	-	16.7
11	SY GLADIUS	73	298	110	1	1	1	55	-	18.6
12	SY Fuerza	74	300	116	1	1	1	54	-	16.5
13	KXB7591	76	299	115	1	1	1	55	-	17.0
14	KXB7569	75	284	105	1	1	1	55	-	15.9
15	KAMİSETAS	76	299	110	1	1	1	56	2	15.8
16	KXB7592	74	301	108	1	1	1	54	1	17.5
17	LG30701	76	295	108	1	1	1	57	-	18.7
18	LG30650	71	289	109	1	2	2	55	1	16.2
19	LG30685	76	284	98	1	2	1	56	1	17.8
20	DKC6761	70	259	104	1	1	2	54	-	15.0
21	P2105	75	299	113	1	1	1	55	-	16.3
22	87MAY88	73	304	123	1	1	1	55	-	18.4
23	77MAY35	75	300	113	1	1	1	56	-	16.7

(*) 1 : Çok iyi 2 : İyi 3 : Orta 4 : Kötü 5 : Çok kötü

Ekim Tarihi : 28.04.2017 Hasat Tarihi: 11.10.2017

Çizelge 6. 2017 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (MKPaşa-Bursa)

Çeşitler	Çiçeklenme Süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünüm (1-5)*	Koçan ucu Kapalılığı (1-5)*	Koçan görünümü (1-5)*	Hasatta		Hektolitire ağırlığı (kg/hl)	Tane/koçan oranı (%)	Hasatta tane nemi (%)	
								Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)				
1	DKC 6589 (St)	72	308	139	2	1	2	1	52	52	73.7	87	18.5
2	PR31G98 (St)	74	331	165	5	1	1	2	52	52	74.2	87	17.7
3	PR31A34 (St)	71	321	140	2	1	1	1	52	52	69.4	88	19.9
4	KALUMET (St)	73	315	138	3	1	1	2	52	52	68.8	89	19.8
5	HATAY	74	319	159	1	1	1	2	52	52	70.6	85	18.9
6	OSC 6096	69	248	93	3	5	5	5	52	52	74.0	84	15.0
7	OSC 7095	76	248	110	4	5	5	5	52	52	66.5	84	22.0
8	PL 700	72	306	127	5	1	2	2	52	52	66.4	88	19.9
9	PL 722	73	318	153	4	2	2	2	52	52	62.2	85	21.2
10	SY Giants	73	301	139	2	1	2	2	52	52	66.3	85	19.8
11	SY GLADIUS	73	321	155	1	1	2	2	52	52	62.5	87	20.8
12	SY Fuerza	71	319	148	0	2	1	1	52	52	66.8	86	19.6
13	KXB7591	73	301	140	0	2	2	2	52	52	71.8	90	19.4
14	KXB7569	72	306	128	0	1	1	1	52	52	70.7	88	16.7
15	KAMİSETAS	72	298	131	0	1	1	1	52	52	69.5	87	17.1
16	KXB7592	71	308	135	0	2	1	1	52	52	69.3	87	19.2
17	LG30701	72	289	126	0	1	1	1	52	52	66.5	89	20.7
18	LG30650	72	300	126	0	1	1	1	52	52	71.2	88	20.8
19	LG30685	73	306	135	0	1	1	1	52	52	65.3	88	18.9
20	DKC6761	72	284	134	0	1	1	1	52	52	71.6	88	18.1
21	P2105	72	315	146	1	1	1	1	52	52	68.3	89	19.1
22	87MAY88	73	315	155	1	2	1	1	52	52	68.2	86	20.1
23	77MAY35	71	316	140	4	1	1	2	52	52	68.2	87	20.5

(*) 1 : Çok iyi 2 : İyi 3 : Orta 4 : Kötü 5 : Çok kötü

Ekim Tarihi : 27.04.2017 Hasat Tarihi: 11.10.2017

Çizelge 7. 2017 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Doğankent-Adana)

	Çeşitler	Çiçeklenme Süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Bitki görünüm (1-5)*	Koçan görünümü (1-5)*	Hasatta		Tane/koçan oranı (%)	Hasatta Tane nemi (%)
							Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)		
1	DKC 6589 (St)	70	310	123	1	1	59	66	88	14.3
2	PR31G98 (St)	73	321	136	1	1	58	70	89	14.1
3	PR31A34 (St)	72	314	118	1	1	53	59	88	14.3
4	KALUMET (St)	73	295	109	1	1	61	67	87	14.3
5	HATAY	74	312	123	1	1	53	64	87	14.7
6	OSC 6096	66	227	78	4	4	44	50	87	14.1
7	OSC 7095	80	242	109	5	5	54	44	79	14.1
8	PL 700	72	299	108	1	1	52	52	89	13.5
9	PL 722	72	309	122	1	1	54	57	87	13.7
10	SY Giants	71	309	118	1	1	55	58	87	13.1
11	SY GLADIUS	73	315	119	1	1	53	55	89	14.1
12	SY Fuerza	71	318	118	1	1	55	60	90	13.6
13	KXB7591	70	311	106	1	1	51	57	87	14.3
14	KXB7569	70	298	110	1	1	55	67	88	14.0
15	KAMİSETAS	71	300	106	1	1	52	56	89	13.9
16	KXB7592	71	302	112	1	1	54	59	87	14.1
17	LG30701	69	295	114	1	1	54	55	88	13.9
18	LG30650	70	303	108	1	1	54	57	89	13.6
19	LG30685	73	289	97	1	1	58	60	90	14.8
20	DKC6761	67	279	109	1	1	56	63	89	14.5
21	P2105	72	309	120	1	1	50	55	89	13.7
22	87MAY88	71	309	111	1	1	49	53	88	14.1
23	77MAY35	71	320	98	1	1	50	54	86	14.4

(*) 1 : Çok iyi 2 : İyi 3 : Orta 4 : Kötü 5 : Çok kötü

Ekim Tarihi : 01.04.2017 Hasat Tarihi : 18.09.2017

Çizelge 8. 2018 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Bursa-Karacabey)

	Çeşitler	Çiçeklenme Süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünüm (1-5)*	Koçan Ucu kapalılığı (1-5)*	Koçan görünümü (1-5)*	Hasatta		Hektolitire ağırlığı (kg/hl)	Bin tane ağırlığı (g)	Tane/koçan oranı (%)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)				
1	DKC 6589 (St)	69	255	95	-	2	3	2	51	53	78.6	379.9	88	14.7
2	PR31G98 (St)	70	256	92	-	2	2	3	51	53	77.9	364.6	88	14.7
3	PR31A34 (St)	70	271	91	-	2	2	2	49	50	77.4	409.0	87	15.8
4	Kalumet (St)	70	266	86	-	2	2	2	50	51	75.1	343.8	86	15.9
5	Hatay	70	269	99	-	2	3	1	52	55	75.1	344.2	87	15.7
6	OSC 6096	63	247	105	27	5	3	2	50	48	78.8	262.0	85	15.0
7	OSC 7095	70	249	90	24	5	3	3	50	49	74.2	331.4	85	17.6
8	PL 700	70	242	76	-	2	3	3	50	51	75.3	385.5	86	16.6
9	PL 722	70	263	88	-	1	3	2	50	51	75.0	355.5	83	17.7
10	SY Giants	69	263	94	-	2	3	2	49	52	72.5	378.3	86	16.5
11	SY Gladius	70	256	88	-	2	3	2	52	52	70.8	439.0	87	17.0
12	SY Fuerza	68	255	84	-	2	3	3	51	53	70.6	415.1	88	15.9
13	KXB7591	66	253	78	-	2	3	3	49	51	76.9	362.4	85	15.6
14	KXB7569	66	252	76	-	2	1	2	52	53	73.5	310.3	88	14.6
15	Kamisetas	67	260	84	-	2	2	2	49	50	74.3	350.7	90	14.9
16	KXB7592	67	266	83	-	1	3	2	49	51	72.0	390.0	84	16.4
17	LG30701	66	255	75	-	2	2	2	52	53	74.4	394.7	87	17.1
18	DKC6761	66	249	77	-	1	2	1	51	55	74.4	424.4	89	14.5
19	P2105	68	257	84	-	2	2	1	51	53	73.9	398.6	89	16.2
20	87MAY88	69	263	82	-	2	2	2	50	51	74.8	356.2	84	18.0
21	77MAY35	67	269	83	-	2	3	2	51	52	75.2	434.0	85	16.4

(*) 1 : Çok iyi 2 : İyi 3 : Orta 4 : Kötü 5 : Çok kötü

Ekim Tarihi : 25.04.2018 Hasat Tarihi : 04.10.2018

Çizelge 9. 2018 Yılı Geçci Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Adana-Doğankent)

Çeşitler	Çiçeklenme Süresi (gün)	Bitki Boyu (cm)	Koçan Yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki Görünüm (1-5) *	Koçan Ucu Kapalılığı (1-5) *	Koçan Görümü (1-5) *	Hasatta		Tane/koçan oranı (%)	Hasatta Tane Nemi (%)	
								Bitki Sayısı (adet)	Koçan Sayısı (adet)			
1	DKC 6589 (St)	72	306	129	-	1	3	1	67	71	89	14.2
2	PR31G98 (St)	69	326	143	-	1	3	1	61	66	89	13.6
3	PR31A34 (St)	65	315	132	-	1	3	1	61	66	89	13.5
4	Kalumet (St)	69	306	120	-	1	3	1	64	66	87	14.2
5	Hatay	72	317	137	-	1	3	1	58	64	89	14.0
6	OSC 6096	68	290	140	58	5	3	3	58	62	87	14.4
7	OSC 7095	72	293	120	65	5	3	2	65	68	87	14.3
8	PL 700	71	304	124	-	1	3	1	60	63	90	13.4
9	PL 722	71	316	130	-	1	4	1	60	59	88	13.8
10	SY Giants	72	296	119	-	1	2	1	68	70	88	14.3
11	SY Gladius	72	312	128	-	1	2	1	61	62	91	14.0
12	SY Fuerza	68	303	123	-	1	3	1	66	68	91	13.6
13	KXB7591	69	303	116	-	1	2	1	61	62	88	14.0
14	KXB7569	68	296	120	-	1	3	1	67	71	89	14.1
15	Kamisetas	68	296	111	-	1	2	1	61	64	90	14.4
16	KXB7592	69	296	112	-	1	3	1	66	68	86	14.0
17	LG30701	71	292	117	-	1	1	1	65	68	89	13.8
18	DKC6761	70	282	114	-	1	3	1	64	67	90	13.8
19	P2105	69	308	128	-	1	3	1	66	67	90	13.9
20	87MAY88	69	316	136	-	1	2	1	65	67	89	14.1
21	77MAY35	68	314	112	-	1	2	1	59	59	87	14.0

(*) 1 : Çok iyi 2 : İyi 3 : Orta 4 : Kötü 5 : Çok kötü

Ekim Tarihi : 28.03.2018 Hasat Tarihi : 17.09.2018

Çizelge 10. 2018 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Denizkuyusu / Adana)

	Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki Görünüm (1-5)*	Koçan ucu Kapalılığı (1-5)*	Koçan Görümü (1-5)*	Hasatta		Tane/ Koçan oranı (%)	Hasatta Tane nemi (%)
									Bitki Sayısı (adet)	Koçan Sayısı (adet)		
1	DKC 6589 (St)	72	295	128	1	3	4	1	61	61	89	17.2
2	PR31G98 (St)	74	308	148	2	3	3	3	60	60	89	15.8
3	PR31A34 (St)	73	305	128	2	3	2	3	63	63	88	16.9
4	Kalumet (St)	73	290	123	0	2	2	2	60	60	87	17.0
5	Hatay	75	305	140	2	3	4	1	59	59	90	16.8
6	OSC 6096	70	270	120	59	5	2	2	59	59	80	16.3
7	OSC 7095	73	280	115	46	5	3	2	59	59	85	17.1
8	PL 700	71	293	123	1	3	2	2	59	59	91	17.4
9	PL 722	74	298	128	1	3	5	4	59	59	86	17.4
10	SY Giants	71	295	123	1	2	1	1	60	60	87	17.7
11	SY Gladius	73	295	110	0	3	2	3	60	60	89	16.8
12	SY Fuerza	74	300	130	0	3	3	1	62	62	90	15.4
13	KXB7591	71	283	105	0	3	1	2	63	63	87	16.9
14	KXB7569	71	275	110	0	3	4	3	62	62	90	15.8
15	Kamisetas	70	305	130	0	3	2	3	61	61	90	15.8
16	KXB7592	71	280	103	1	4	2	3	61	61	85	16.3
17	LG30701	69	288	115	1	2	1	2	60	60	91	17.6
18	DKC6761	69	290	115	1	2	2	2	59	59	91	15.8
19	P2105	73	303	128	3	2	3	4	59	59	90	17.1
20	87MAY88	72	298	125	1	2	2	3	62	62	89	17.3
21	77MAY35	69	300	103	1	1	2	4	60	60	86	17.3

(*) 1 : Çok iyi 2 : İyi 3 : Orta 4 : Kötü 5 : Çok kötü

Ekim Tarihi : 21.03.2018 Hasat Tarihi : 18.08.2018

Çizelge 11. 2017 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (*)

	Çeşit adı	Kuru Madde (%)	Ham Protein (%)	Ham Yağ (%)	Nişasta (%)	Ham Kül (%)	1000 Tane Ağırlığı (g)	Hektolitre ağırlığı (kg/hl)
1	DKC 6589 (St)	88.7	7.9	3.9	72.1	1.1	388.3	80.3
2	PR31G98 (St)	88.7	7.9	4.2	72.8	1.1	378.5	77.3
3	PR31A34 (St)	88.5	8.6	3.5	74.3	1.0	350.4	79.4
4	KALUMET (St)	88.4	7.1	3.3	75.3	1.1	337.1	75.7
5	HATAY	89.1	7.4	4.1	72.8	1.1	319.1	76.6
6	OSC 6096	89.0	9.6	3.6	71.4	1.1	317.6	80.3
7	OSC 7095	88.8	3.5	2.5	71.3	1.1	235.4	80.3
8	PL 700	88.7	6.9	3.6	74.0	1.0	383.1	75.2
9	PL 722	88.6	7.2	3.3	73.2	1.0	327.7	75.6
10	SY Giants	88.3	6.5	3.1	73.7	0.9	386.0	72.9
11	SY GLADIUS	88.6	7.3	3.8	72.7	1.1	419.7	70.5
12	SY Fuerza	89.3	7.1	3.8	72.8	1.1	432.8	72.9
13	KXB7591	88.9	7.9	4.1	71.6	1.0	358.5	77.7
14	KXB7569	89.1	7.0	4.0	71.2	1.0	308.8	75.1
15	KAMİSETAS	88.5	6.5	3.8	73.3	0.9	322.1	73.8
16	KXB7592	87.5	6.8	4.1	72.8	1.0	373.8	75.5
17	LG30701	87.6	7.9	3.6	72.6	1.1	387.0	73.2
18	LG30650	87.6	7.4	3.2	72.2	1.0	406.7	74.2
19	LG30685	87.7	7.9	3.4	71.6	1.1	421.5	73.9
20	DKC6761	87.6	7.1	3.8	72.8	1.1	436.5	76.2
21	P2105	88.1	7.4	3.9	72.7	1.0	432.8	77.2
22	87MAY88	87.9	8.0	4.8	71.7	1.0	318.8	79.5
23	77MAY35	87.7	7.6	3.7	73.9	0.9	349.4	76.5

(*) Numuneler Sakarya lokasyonuna ait olup, analizler Mısır Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü 'nde yapılmıştır.

Çizelge 12. 2018 Yılı Geçci Çeşitler Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (*)

	Çeşit adı	Kuru Madde (%)	Ham Protein (%)	Ham Yağ (%)	Nişasta (%)	Ham Kül (%)	1000 Tane Ağırlığı (g)	Hektolitre ağırlığı (kg/hl)
1	DKC 6589 (St)	86.4	9.0	3.5	69.8	1.2	306.2	76.6
2	PR31G98 (St)	85.7	9.7	4.4	70.1	1.3	312.7	75.6
3	PR31A34 (St)	87.1	8.6	4.2	69.1	1.2	417.8	79.4
4	Kalumet (St)	87.4	8.1	3.2	71.5	1.1	332.8	82.6
5	Hatay	86.7	7.7	4.4	68.7	1.3	368.4	75.4
6	OSC 6096	88.2	8.8	3.8	67.7	1.2	318.3	83.3
7	OSC 7095	87.6	7.9	2.9	69.6	1.2	293.7	75.3
8	PL 700	87.3	8.6	3.4	69.9	1.2	393.1	75.4
9	PL 722	88.4	9.0	3.6	69.5	1.3	311.9	74.8
10	SY Giants	87.2	8.4	3.2	68.8	1.3	400.2	71.9
11	SY Gladius	86.3	7.7	3.8	68.6	1.3	425.4	70.6
12	SY Fuerza	88.2	7.9	3.8	69.3	1.3	355.3	72.5
13	KXB7591	87.4	7.7	2.8	70.5	1.1	374.6	77.5
14	KXB7569	88.9	7.9	4.0	64.4	1.3	315.2	73.7
15	Kamisetas	89.1	7.2	3.5	70.7	1.2	312.3	74.3
16	KXB7592	87.6	8.1	3.6	70.5	1.2	331.6	75.1
17	LG30701	87.6	7.8	3.6	70.4	1.3	378.2	73.6
18	DKC6761	87.2	7.4	3.9	70.9	1.2	426.9	74.8
19	P2105	88.1	7.9	3.7	70.9	1.3	274.6	74.3
20	87MAY88	87.3	8.9	4.4	70.1	1.3	293.6	77.3
21	77MAY35	87.4	8.6	3.6	72.0	1.2	342.0	77.6

(*) Numuneler Sakarya lokasyonuna ait olup, analizler Mısır Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü 'nde yapılmıştır.