

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



**İÇ ANADOLU BÖLGESİ
MISIR TESCİL RAPORU**

P0937E
P0920
P0710
TSP 1176
RGT HUX XO
RGT LEX XICAL WAXY
FIABLE
AGM2318
KXC2493 (KWS DIAMIRO)

EBEVEYN HATLAR

**1PLMR73, PH4DY61, PH47B1, 1PZFT46, 1PNBB51, 1PEFZ13, 1PKUH65, PH4GST,
KW4MT1806, KW7MT2066, TPM 81, R08065 ve R08064**

Ankara - 2025

P0937E, P0920, P0710, TSP 1176, RGT HUXXO, RGT LEXXICAL WAXY, FİABLE, AGM2318 ve KXC2493

Mısır Çeşit Adayı R08065 ve R08064 1PLMR73, PH4DY61, PH47B1, 1PZFT46, 1PNBB51, 1PEFZ13, 1PKUH65, PH4GST, KW4MT1806, KW7MT2066, TPM 81 Mısır Kendilenmiş

Hatları ile Kayıt Süresi Uzatma başvuruları olan R08065, R08064

Mısır Kendilenmiş Hatlarının Tescili Hakkında Rapor

2023 ve 2024 yıllarında Tarımsal Değerleri Ölçme Denemelerinde yer alan ve deneme sürelerini dolduran 9 aday çeşit, önceki yıllarda tescil edilen ve halen tohumluk üretim programlarında olan standart çeşitler ile birlikte olum gruplarına göre İç Anadolu'da mısır tarımının yoğun olarak yapıldığı bölgelerde 8 farklı lokasyonda toplam 13 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.

P0937E; Pioneer Tohumculuk Dağıtım ve Pazarlama Ltd. Şti.'ne ait olan çeşit adayı İç Anadolu Bölgesi Tane mısır denemelerinde denenmiştir. Denemelerde damla sulama yöntemi kullanılmıştır. Bu denemeler sonucunda aday çeşit 1768.5 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (c) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1706.1 kg/da) % 3.7 ilerisinde yer almıştır.

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

P0920; Pioneer Tohumculuk Dağıtım ve Pazarlama Ltd. Şti.'ne ait olan çeşit adayı İç Anadolu Bölgesi Tane mısır denemelerinde denenmiştir. Denemelerde damla sulama yöntemi kullanılmıştır. Bu denemeler sonucunda aday çeşit 1892.1 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (a) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1706.1 kg/da) % 10.9 ilerisinde yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde çeşit adayı kötü çevre şartlarında en üst sırada yer alırken, iyi çevre şartlarında ise üst sıralarda yer almıştır.

P0710; Pioneer Tohumculuk Dağıtım ve Pazarlama Ltd. Şti.'ne ait olan çeşit adayı İç Anadolu Bölgesi Tane mısır denemelerinde denenmiştir. Denemelerde damla sulama yöntemi kullanılmıştır. Bu denemeler sonucunda aday çeşit 1796.2 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (bc) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1706.1 kg/da) % 5.3 ilerisinde yer almıştır.

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

TSP 1176; Taşpınar Tarım Ticaret ve Sanayi Ltd. Şti.'ne ait olan çeşit adayı İç Anadolu Bölgesi Tane mısır denemelerinde denenmiştir. Denemelerde damla sulama yöntemi kullanılmıştır. Bu denemeler sonucunda aday çeşit 1086.6 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (1) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1706.1 kg/da) % 36.3 gerisinde yer almıştır.

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

RGT HUXXO; Rayal Tarım Ürünleri Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.'ne ait olan çeşit adayı İç Anadolu Bölgesi Tane mısır denemelerinde denenmiştir. Denemelerde damla sulama yöntemi kullanılmıştır. Bu denemeler sonucunda aday çeşit 1696.3 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (ef) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1706.1 kg/da) % 0.6 gerisinde yer almıştır.

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

RGT LEXXICAL WAXY; Rayal Tarım Ürünleri Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.'ne olan ve waxy özelliği ile başvurusu yapılan çeşit adayı, İç Anadolu Bölgesi Tane mısır denemelerinde denenmiştir. Denemelerde damla sulama yöntemi kullanılmıştır. Bu denemeler sonucunda aday çeşit 1556.3 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (h) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1706.1 kg/da) % 8.8 gerisinde yer almıştır. Çeşit adayı; yapılan kalite analizleri sonucunda % 99 oranında waxy olduğu tespit edilmiştir.

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

FİABLE; Set Tohumculuk Gıda Tarım Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı İç Anadolu Bölgesi Tane mısır denemelerinde denenmiştir. Denemelerde damla sulama yöntemi kullanılmıştır. Bu denemeler sonucunda aday çeşit 1611.5 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (g) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1706.1 kg/da) % 5.5 gerisinde yer almıştır.

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

AGM2318; Agromar Marmara Tarım Ürünleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı İç Anadolu Bölgesi Tane mısır denemelerinde denenmiştir. Denemelerde damla sulama yöntemi kullanılmıştır. Bu denemeler sonucunda aday çeşit 1700.3 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (def) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1706.1 kg/da) % 0.3 gerisinde yer almıştır.

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

KXC2493; KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı İç Anadolu Bölgesi Tane mısır denemelerinde denenmiştir. Denemelerde damla sulama yöntemi kullanılmıştır. Bu denemeler sonucunda aday çeşit 1769.4 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (c) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1706.1 kg/da) % 3.7 ilerisinde yer almıştır.

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

Tarımsal değerleri ölçme denemelerinin yanı sıra aday çeşitler **P0937E, P0920, TSP 1176, FİABLE, AGM2318 ve KXC2493** 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.

Pioneer Tohumculuk Dağıtım ve Pazarlama Ltd. Şti.'ne ait **1PLMR73, PH4DY61, PH47B1, 1PZFT46, 1PNBB51, 1PEFZ13, 1PKUH65, PH4GST** KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş.'ne ait **KW4MT1806, KW7MT2066,** Taşpınar Tarım Ticaret ve Sanayi Ltd. Şti.'ne ait **TPM 81** mısır hatları 2023-2024 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.

Ayrıca Rayal Tarım Ürünleri Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.'ne ait olan **R08065, R08064** mısır kendilenmiş hattı geçmiş yıllarda tescil edilmiş ve Milli Çeşit Listesine girmiştir. Söz konusu mısır çeşitleri ile mısır ebeveyn hattı kayıt sürelerini doldurmuş ve çeşit sahibi tarafından süre uzatmak amacıyla Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü'ne başvurmuştur. **R08065, R08064** mısır kendilenmiş hattı başvurudan sonra Farklılık ve Yeknesaklık Denemelerine alınmış ve bu sonuçlar ile komiteye getirilmiştir.

Karar Tescil Komitesinindir.

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon
Merkez Müdürlüğü**

Çizelge 1. 2023 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Konya (Karapınar)	Konya (Ereğli)	Konya (Çumra)	Eskişehir	Konya (Karapınar)	Konya (Çumra)	Genel Ortalama	VS
1	P0573 (St)	1513.8 b-e	1459.3 c-e	1037.7 ij	1694.5 g-ı	2021.6 a-e	1602.5 d-f	1554.9 m	25
2	LG30500 (St)	1791.3 a	1607.2 a-e	1682.9 b-f	1764.3 d-h	1938.9 b-f	1748.6 a-f	1755.5 d-h	9
3	KERBANİS (St)	1569.7 a-e	1457.1 c-e	1660.13 c-g	1698.5 g-ı	1959.9 a-e	1759.7 a-e	1684.2 h-l	20
4	P0900 (St)	1653.9 a-e	1595.1 a-e	1913.6 ab	1930.0 b-d	2064.9 a-d	1854.3 a-c	1835.3 bc	3
5	ISH618	1650.7 a-e	1500.1 c-e	1771.9 a-f	1739.5 d-ı	1787.8 ef	1765.0 a-e	1702.5 g-k	19
6	FİERTE	1529.0 b-e	1592.3 a-e	1517.2 fg	1548.5 ı	1876.9 c-f	1766.5 a-e	1638.4 jk	23
7	BTZ-6628	1575.1 a-e	1461.9 c-e	1666.8 b-f	1707.2 f-ı	1982.8 a-e	1658.6 b-f	1675.4 ı-l	21
8	LG31555	1447.2 de	1540.3 b-e	1764.5 a-f	1858.6 b-h	2078.9 a-d	1733.1 a-f	1737.1 f-ı	12
9	KWS SULTANIO	1566.8 a-e	1460.3 c-e	1596.5 e-g	1866.2 b-h	2054.1 a-d	1866.0 a-c	1735.0 f-ı	13
10	KXC2583	1520.7 b-e	1380.6 e	1700.2 a-f	1890.1 b-g	1976.1 a-e	1863.4 a-c	1721.8 g-j	15
11	TSP 1071	1503.1 c-e	945.1 f	1240.4 hı	1108.6 j	1327.8 g	1339.4 g	1244.1 n	26
12	P0937E *	1769.1 ab	1369.2 e	1613.9 e-g	1907.5 b-e	1889.1 c-f	1717.7 a-f	1711.1 g-k	17
13	P0551	1673.1 a-e	1417.2 de	1623.9 d-g	1689.5 hı	1826.1 d-f	1645.6 b-f	1645.9 j-k	22
14	TSP 1176 *	1631.5 a-e	607.2 g	975.8 j	786.5 k	765.0 h	1524.5 fg	1048.4 0	27
15	RGT HUXOX *	1707.1 a-d	1437.7 de	1781.8 a-e	1734.5 d-ı	2028.0 a-e	1641.0 c-f	1721.7 g-j	16
16	RGT LEXXICAL WAXY *	1703.9 a-d	1374.7 e	1637.3 c-g	1716.8 e-ı	1695.4 f	1579.2 ef	1617.9 lm	24
17	P0920 *	1658.2 a-e	1589.1 a-e	1949.9 a	2170.5 a	2216.8 a	1948.1 a	1922.1 a	1
18	FİABLE *	1605.8 a-e	1412.2 de	1724.7 a-f	1816.9 b-h	1923.7 b-f	1747.2 a-f	1705.1 g-k	18
19	AGM2318 *	1479.1 c-e	1566.9 b-e	1767.4 a-f	1829.0 b-h	2083.8 a-d	1795.6 a-e	1753.6 e-h	11
20	P0710 *	1489.5 c-e	1801.0 ab	1786.6 a-e	2008.2 ab	2103.6 a-c	1779.8 a-e	1828.1 b-e	5
21	SY CADMIUM	1802.7 a	1678.1 a-d	1404.0 gh	1902.1 b-f	1883.3 c-f	1736.3 a-f	1734.4 f-ı	14
22	KXC1387	1627.4 a-e	1697.3 a-d	1656.5 c-g	1800.4 c-h	2033.0 a-e	1799.9 a-e	1769.1 c-g	8
23	KXC1388	1424.3 e	1607.6 a-e	1833.0 a-e	1866.2 b-h	2026.5 a-e	1773.8 a-e	1755.2 d-h	10
24	KXC1395	1693.8 a-d	1796.3 ab	1878.4 a-d	1876.0 b-h	1861.2 c-f	1875.9 ab	1830.3 b-d	4
25	KXC 1560	1644.8 a-e	1857.7 a	1882.6 a-c	1991.1 a-c	2163.3 ab	1813.7 a-d	1892.2 ab	2
26	KXC2492	1730.7 a-c	1692.2 a-d	1894.7 a-c	1911.0 b-e	1857.58 c-f	1760.5 a-e	1807.8 c-f	7
27	KXC2493 (KWS DİAMİRO) *	1701.1 a-d	1733.9 a-c	1874.0 a-d	1883.2 b-h	1988.7 a-e	1779.6 a-e	1826.7 b-e	6
F		**	**	**	**	**	**	**	
VK (%)		8.7	10.3	8.3	6.1	7.3	7.1	7.9	
AÖF		262.3	290.3	258	199.5	258.2	230.1	76.4	
Lokasyon Ortalaması		1617.2	1505.1	1660.6	1766.5	1904.2	1736.1	1698.3	

(*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 2. 2024 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Karaman	Konya (Ereğli)	Konya (Ereğli)	Konya (Çumra)	Eskişehir	Konya (Karapınar)	Konya (Çumra)	Genel Ortalama	VS
1	P0573 (St)	1647.5 k-n	1656.1 b-e	1098.5 d-g	1855.1 a	1781.1 a-c	1932.7 a-g	1663.8 hı	1662.1 ı-k	20
2	LG30500 (St)	1839.6 e-j	1784.6 a-d	1091.0 d-g	1690.6 a-d	1893.1 a-c	1935.6 a-g	1531.9 ı	1680.9 h-k	17
3	KERBANİS (St)	1614.0 l-o	1577.2 de	1238.9 b-e	1499.4 c-e	1754.0 a-c	1822.5 a-ı	1928.9 c-h	1633.6 jk	23
4	P0900 (St)	1890.1 b-g	1926.8 a	1249.7 b-e	1753.2 a-c	1788.6 a-c	2128.5 a	2167.9 a-c	1843.5 a-c	3
5	P0937E *	1863.9 c-ı	1865.9 ab	1397.1 ab	1817.2 ab	1885.2 a-c	1873.3 a-h	2021.1 a-f	1817.7 b-d	5
6	P0551	1916.9 b-f	1791.4 a-d	1278.1 a-e	1758.9 a-c	1770.3 a-c	2002.5 a-e	1850.2 d-h	1766.9 d-g	9
7	TSP 1176 *	1629.1 k-n	1170.1 f	857.0 g	977.4 f	1263.7 d	961.6 j	976.9 j	1119.4 n	28
8	RGT HUX XO *	1633.0 k-n	1770.6 a-d	1070.7 d-g	1475.8 c-e	1833.5 a-c	1800.0 b-ı	2138.3 a-c	1674.5 h-k	19
9	RGT LEXXICAL WAXY *	1431.6 o	1517.3 e	966.9 fg	1568.5 a-e	1652.3 c	1605.2 hı	1782.9 e-ı	1503.5 m	27
10	P0920 *	2025.6 b-d	1851.5 a-c	1506.3 a	1844.6 a	1969.4 a	1771.8 c-ı	2095.7 a-d	1866.4 ab	2
11	FİABLE *	1600.1 m-o	1572.1 de	1174.5 b-f	1339.2 e	1731.3 a-c	1515.4 ı	1786.6 e-ı	1531.3 m	26
12	AGM2318 *	1784.1 f-m	1629.2 c-e	1277.0 a-e	1627.0 a-e	1703.0 bc	1607.6 hı	1954.7 b-g	1654.6 ı-k	21
13	P0710 *	1888.5 b-h	1835.4 a-c	1368.4 a-c	1667.3 a-d	1789.8 a-c	1735.4 c-ı	2096.8 a-d	1768.8 d-g	8
14	SY CADMIUM	1998.2 b-e	1947.2 a	1134.4 c-f	1617.0 a-e	1870.5 a-c	1743.3 c-ı	2037.2 a-e	1763.9 d-g	10
15	KXC2493 (KWS DİAMİRO) *	2008.6 b-e	1828.9 a-c	1312.8 a-d	1507.8 c-e	1828.7 a-c	1828.0 a-h	1727.7 g-ı	1720.3 f-ı	14
16	SY BLADE	1574.7 no	1654.2 b-e	1034.3 e-g	1520.0 b-e	1674.9 c	1710.4 e-ı	1742.7 f-ı	1558.7 lm	25
17	DKC6131	2040.3 bc	1920.4 a	1164.4 b-f	1589.6 a-e	1874.1 a-c	1864.3 a-h	1887.6 c-h	1763.0 d-g	11
18	BTk 2342	1922.0 b-f	1860.6 ab	1070.6 d-g	1413.6 de	1734.6 a-c	1698.2 e-ı	1821.2 d-h	1645.8 jk	22
19	DKC 5744	1798.4 f-l	1847.1 a-c	1219.3 b-f	1471.3 c-e	1779.5 a-c	1669.2 f-ı	2090.5 a-d	1696.4 g-k	16
20	İNFORMATİKA	1719.0 g-n	1864.6 ab	1259.0 a-e	1749.8 a-c	1760.7 a-c	1726.5 d-ı	2076.9 a-d	1736.6 e-h	13
21	KWS PEROUSO	1698.8 ı-n	1839.0 a-c	1120.3 c-f	1624.1 a-e	1655.8 c	1959.5 a-f	2036.6 a-e	1704.9 g-j	15
22	KXC2561	2227.9 a	2000.5 a	1367.6 a-c	1733.2 a-c	1943.6 ab	2107.6 ab	1938.6 c-h	1902.7 a	1
23	KXC3556	1660.3 j-n	1953.7 a	1314.9 a-d	1604.4 a-e	1868.4 a-c	2041.0 a-c	2134.4 a-c	1796.7 b-e	6
24	KXC3558	2035.3 bc	1861.3 ab	1241.7 b-e	1748.9 a-c	1784.9 a-c	1915.7 a-h	2239.1 a	1832.4 a-d	4
25	KXC4552	1848.8 d-ı	1653.7 b-e	1277.6 a-e	1601.3 a-e	1755.3 a-c	1946.5 a-f	2231.0 ab	1759.2 d-g	12
26	KXC4554	1704.8 h-n	1775.7 a-d	1143.4 c-f	1572.3 a-e	1646.3 c	1913.3 a-h	1975.3 a-g	1675.9 h-k	18
27	KXC4581	2053.1 ab	1988.0 a	1098.4 d-g	1643.8 a-d	1887.4 a-c	2034.8 a-d	1786.1 e-ı	1784.5 c-f	7
28	TK 23-20 (SİNGULAR)	1804.5 f-k	1799.0 a-d	1049.7 e-g	1425.6 de	1712.4 a-c	1624.6 g-ı	1987.1 a-g	1629.0 kl	24
F		**	**	**	**	**	**	**	**	
VK (%)		5.5	7.0	11.4	10.0	8.0	9.3	7.9	8.3	
AÖF		184.4	230.2	253.2	298.4	262.9	312.1	281.4	74.1	
Lokasyon Ortalaması		1816.4	1776.5	1192.2	1596.3	1771.2	1802.7	1918.1	1696.2	

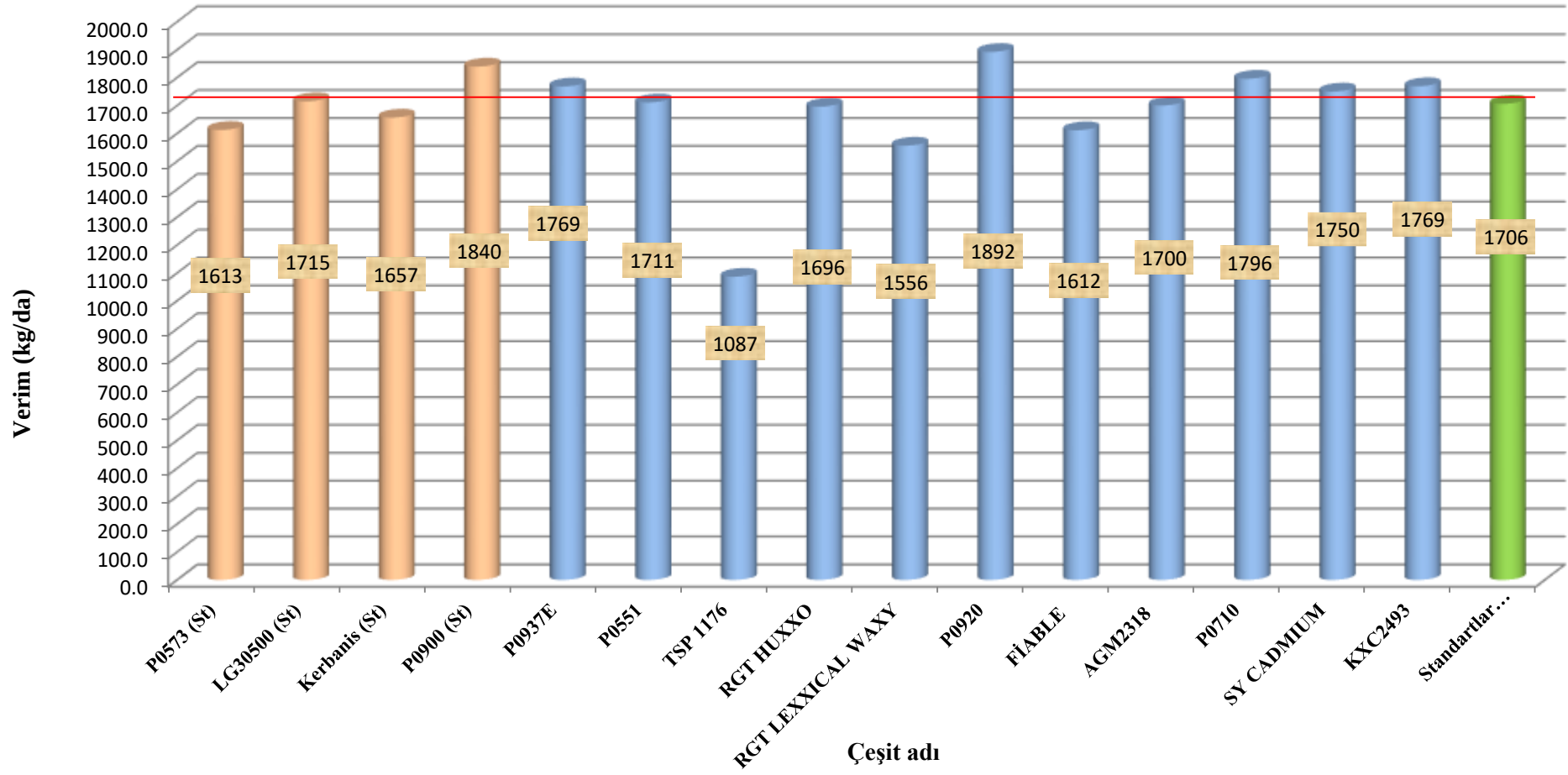
(*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 3. 2023-2024 Yılları İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Konya (Karapınar)	Konya (Ereğli)	Eskişehir		Konya (Ereğli)		Karaman	Konya (Karapınar)		Konya (Çumra)		Konya (Çumra)		Genel Ortalama	VS
		2023	2024	2023	2024	2023	2024	2024	2023	2024	2023	2024	2023	2024		
1	P0573 (St)	1514	1099	1695	1781	1459	1656	1648	2022	1933	1038	1855	1603	1664	1612.6 g	12
2	LG30500 (St)	1791	1091	1764	1893	1607	1785	1840	1939	1936	1683	1691	1749	1532	1715.3 de	7
3	KERBANİS (St)	1570	1239	1699	1754	1457	1577	1614	1960	1823	1660	1499	1760	1929	1656.9 fg	11
4	P0900 (St)	1654	1250	1930	1789	1595	1927	1890	2065	2129	1914	1753	1854	2168	1839.7 ab	2
5	P0937E *	1769	1397	1908	1885	1369	1866	1864	1889	1873	1614	1817	1718	2021	1768.5 c	5
6	P0551	1673	1278	1690	1770	1417	1791	1917	1826	2003	1624	1759	1646	1850	1711.1 de	8
7	TSP 1176 *	1632	857	787	1264	607	1170	1629	765	962	976	977	1525	977	1086.6 ı	15
8	RGT HUXXO *	1707	1071	1735	1834	1438	1771	1633	2028	1800	1782	1476	1641	2138	1696.3 ef	10
9	RGT LEXXICAL WAXY *	1704	967	1717	1652	1375	1517	1432	1695	1605	1637	1569	1579	1783	1556.3 h	14
10	P0920 *	1658	1506	2171	1969	1589	1852	2026	2217	1772	1950	1845	1948	2096	1892.1 a	1
11	FİABLE *	1606	1175	1817	1731	1412	1572	1600	1924	1515	1725	1339	1747	1787	1611.5 g	13
12	AGM2318 *	1479	1277	1829	1703	1567	1629	1784	2084	1608	1767	1627	1796	1955	1700.3 def	9
13	P0710 *	1490	1368	2008	1790	1801	1835	1889	2104	1735	1787	1667	1780	2097	1796.2 bc	3
14	SY CADMIUM	1803	1134	1902	1871	1678	1947	1998	1883	1743	1404	1617	1736	2037	1750.3 cd	6
15	KXC2493 (KWS DİAMİRO) *	1701	1313	1883	1829	1734	1829	2009	1989	1828	1874	1508	1780	1728	1769.4 c	4
F VK (%) AÖF															** 8.2 52.9	
Lokasyon Ortalaması															1677.5	

(*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

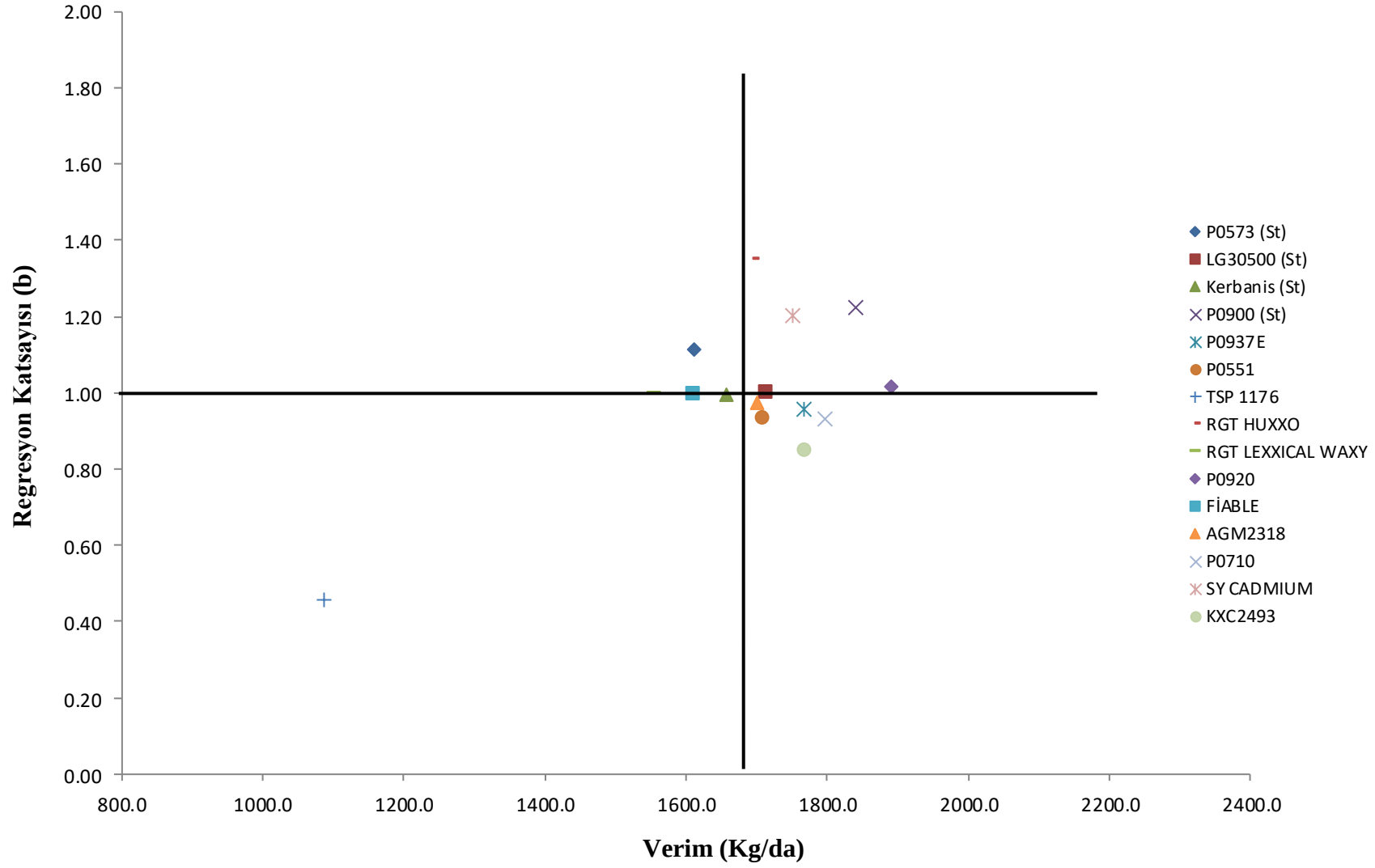
Grafik 1. 2023-2024 yılları İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Grafiği



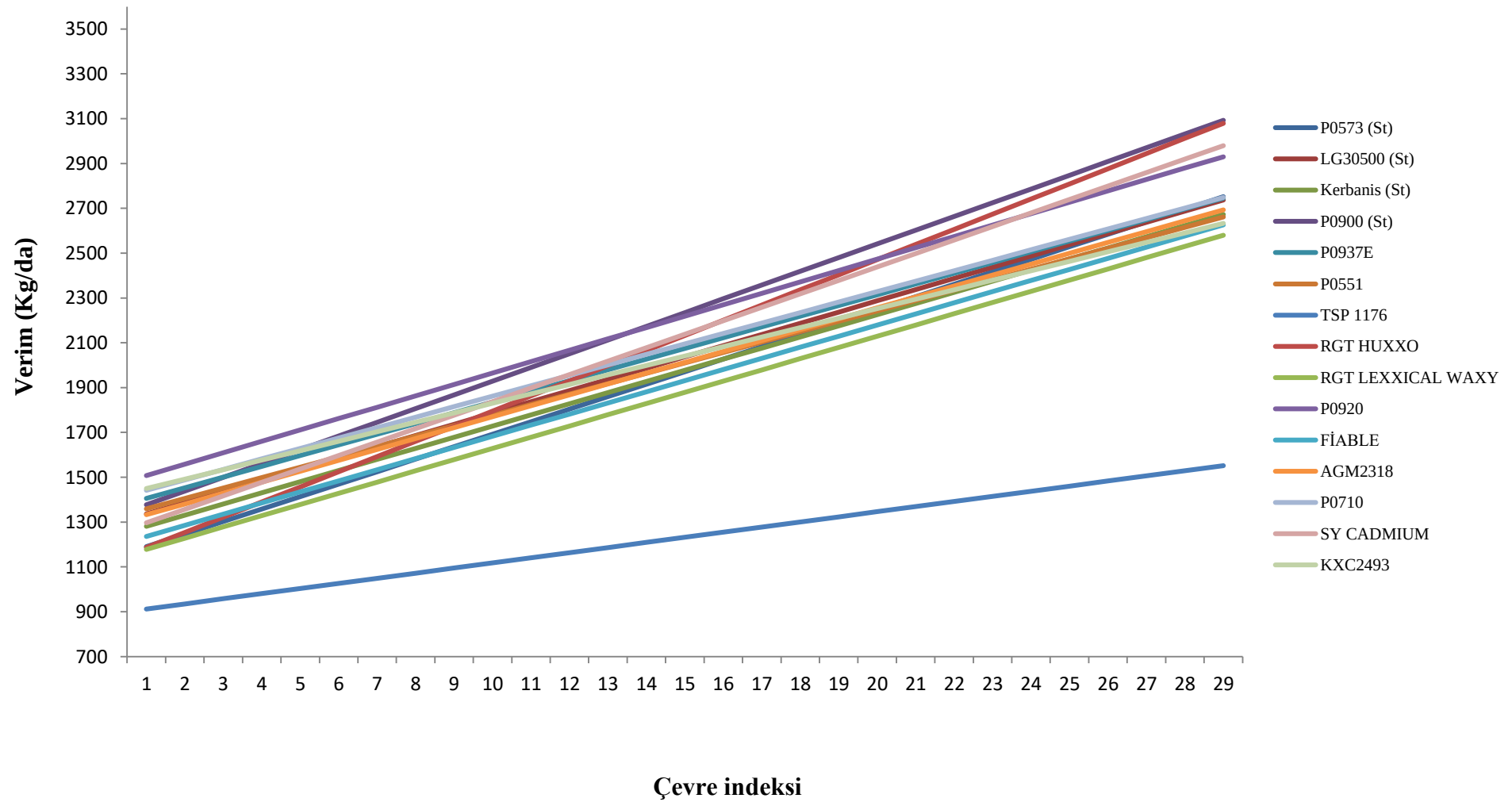
Çizelge 4. İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemelerinde Yer Alan Çeşitlerin Tane Verimlerine Ait Bazı Stabilitate Parametreleri

Çeşitler		Ortalama verim (kg/da)	b	b' nin $\pm$ sth	a	V. K.	R ²
1	P0573 (St)	1612.6	1.115	0.19	-259	14.8	0.40
2	LG30500 (St)	1715.3	1.001	0.13	35	10.1	0.51
3	KERBANİS (St)	1656.9	0.994	0.12	-11	9.7	0.54
4	P0900 (St)	1839.7	1.225	0.14	-215	9.7	0.59
5	P0937E	1768.5	0.957	0.12	161	9.2	0.52
6	P0551	1711.1	0.930	0.10	150	7.4	0.63
7	TSP 1176	1086.6	0.457	0.27	318	31.5	0.05
8	RGT HUXOX	1696.3	1.352	0.15	-571	11.1	0.61
9	RGT LEXXICAL WAXY	1556.3	1.001	0.11	-123	9.5	0.58
10	P0920	1892.1	1.016	0.15	187	10.5	0.45
11	FİABLE	1611.5	0.993	0.12	-55	9.7	0.55
12	AGM2318	1700.3	0.972	0.13	69	9.6	0.52
13	P0710	1796.2	0.933	0.14	229	9.8	0.46
14	SY CADMIUM	1750.3	1.202	0.16	-266	11.7	0.51
15	KXC2493 (KWS DİAMİRO)	1769.4	0.845	0.13	351	9.4	0.44
Genel Ortalama		1677.5					
St. Ortalaması		1706.1					

Grafik 2. İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Stabilité Grafiğı



Grafik 3. İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Beklenen Verim Grafiği



Çizelge 5. 2023 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Karapınar-Konya)

Çeşitler		Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapallılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitire ağırlığı (kg/hl)	Bin tane ağırlığı (g)	Tane/koçan oranı (%)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)				
1	P0573 (St)	97	311	121	0	3	5	3	67	67	1	0	79.2	364	87	15.6
2	LG30500 (St)	97	330	125	0	2	5	2	70	70	1	1	78.8	327	86	16.3
3	KERBANİS (St)	97	313	133	0	2	3	4	70	70	1	1	75.4	353	84	16.9
4	P0900 (St)	96	310	125	0	3	5	3	72	72	1	0	77.1	293	85	15.8
5	ISH618	97	315	130	0	2	3	4	64	64	1	0	78.2	333	81	18.0
6	FİERTE	98	308	120	0	2	5	4	67	67	1	2	74.2	370	86	17.9
7	BTZ-6628	98	349	150	0	2	2	4	68	68	1	0	77.1	327	81	16.5
8	LG31555	97	306	126	0	3	3	2	72	72	1	1	76.3	348	82	17.4
9	KWS SULTANIO	97	321	134	0	2	3	3	71	71	1	0	77.8	246	84	15.6
10	KXC2583	96	323	144	1	3	3	3	67	67	1	1	76.4	343	81	17.9
11	TSP 1071	97	308	121	0	3	3	4	68	68	1	1	75.8	396	82	16.5
12	P0937E	97	309	126	0	2	5	3	61	61	1	0	78.8	350	86	17.1
13	P0551	97	300	124	0	2	5	3	63	63	1	0	76.9	276	87	16.2
14	TSP 1176	96	321	130	4	5	3	2	47	47	1	0	76.8	334	82	14.2
15	RGT HUXXO	97	298	119	0	3	5	5	65	65	1	0	75.5	404	87	16.7
16	RGT LEXXICAL WAXY	96	315	139	0	3	5	2	71	71	1	0	75.5	381	86	17.7
17	P0920	98	294	118	0	3	4	4	70	70	1	0	77.5	319	85	15.3
18	FİABLE	97	314	134	0	3	3	3	71	71	1	1	76.5	447	83	17.8
19	AGM2318	97	296	120	0	3	5	4	69	69	1	0	76.3	388	86	16.1
20	P0710	97	308	126	0	3	4	3	66	66	1	0	75.0	338	89	17.4
21	SY CADMIUM	98	330	146	0	2	4	3	70	70	1	1	77.4	354	79	16.8
22	KXC1387	95	304	118	0	3	5	3	72	72	1	1	77.3	391	90	15.4
23	KXC1388	97	308	118	0	2	5	4	70	70	1	1	76.9	336	86	16.8
24	KXC1395	96	329	124	0	3	4	4	70	70	1	2	77.3	379	87	15.1
25	KXC 1560	97	320	128	0	2	4	2	70	70	1	0	77.3	353	81	15.2
26	KXC2492	97	311	124	0	3	5	3	68	68	1	2	77.2	306	84	15.8
27	KXC2493	97	318	124	0	2	5	4	67	67	1	0	76.8	364	84	17.8

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

Ekim Tarihi : 17.04.2023 Hasat Tarihi : 11.11.2023

Çizelge 6. 2023 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Çumra-Konya)

Çeşitler		Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitre ağırlığı (kg/hl)	Tane/koçan oranı (%)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)			
1	P0573 (St)	77	330	153	0	1	2	1	63	63	1	0	67.7	87	15.9
2	LG30500 (St)	77	338	153	0	2	2	1	58	58	1	0	66.8	86	18.5
3	KERBANİS (St)	76	338	155	0	1	2	2	63	63	1	0	67.3	86	17.2
4	P0900 (St)	76	333	150	0	1	2	2	65	65	1	0	66.1	87	18.7
5	ISH618	76	325	145	0	2	2	2	65	65	1	0	64.6	86	20.8
6	FİERTE	76	335	145	0	1	2	2	62	62	1	0	65.0	86	18.8
7	BTZ-6628	76	323	145	0	2	1	1	67	67	1	0	61.7	87	18.9
8	LG31555	76	330	145	0	1	2	2	64	64	1	0	63.3	86	17.3
9	KWS SULTANIO	77	315	143	0	1	2	1	60	60	1	0	66.6	86	20.3
10	KXC2583	76	320	140	0	1	2	2	59	59	1	0	63.2	86	19.3
11	TSP 1071	75	330	143	0	2	2	1	66	66	1	0	65.0	86	21.6
12	P0937E	76	335	148	0	2	1	1	63	63	1	0	63.6	86	19.2
13	P0551	76	325	155	0	1	1	1	62	62	1	0	66.4	86	16.2
14	TSP 1176	75	325	150	0	1	2	1	61	61	1	0	66.4	87	21.9
15	RGT HUXXO	76	325	145	0	1	2	1	61	61	1	0	67.6	86	15.3
16	RGT LEXXICAL WAXY	76	328	145	0	1	2	1	63	63	1	0	67.5	85	16.0
17	P0920	76	330	148	0	1	2	2	62	62	1	0	65.2	86	18.4
18	FİABLE	75	318	153	0	2	2	2	65	65	1	0	68.7	86	19.0
19	AGM2318	76	320	148	0	1	2	1	64	64	1	0	65.4	85	18.4
20	P0710	76	328	153	0	1	2	1	63	63	1	0	65.6	86	18.9
21	SY CADMIUM	59	328	153	0	1	2	1	64	64	1	0	63.3	86	22.1
22	KXC1387	75	325	150	0	1	2	1	64	64	1	0	65.5	86	16.6
23	KXC1388	76	325	138	0	1	2	2	59	59	1	0	64.4	87	17.0
24	KXC1395	75	325	145	0	1	2	2	61	61	1	0	64.2	86	18.0
25	KXC 1560	76	320	148	0	2	2	2	62	62	1	0	64.2	86	21.6
26	KXC2492	76	330	148	0	2	2	1	65	65	1	0	63.2	86	23.0
27	KXC2493	76	313	138	0	1	2	2	64	64	1	0	63.8	87	22.6

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

Ekim Tarihi : 06.05.2023 Hasat Tarihi : 29.10.2023

Çizelge 7. 2023 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Karapınar-Konya)

Çeşitler		Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitre ağırlığı (kg/hl)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)		
1	P0573 (St)	85	299	125	0	2	4	2	62	66	1	0	81.4	14.7
2	LG30500 (St)	85	301	127	0	2	2	3	61	65	1	0	80.4	15.6
3	KERBANİS (St)	88	281	117	0	3	2	3	63	67	1	0	79.8	16.3
4	P0900 (St)	87	281	111	0	2	3	2	63	67	1	0	79.3	16.7
5	ISH618	88	281	117	2	4	3	3	62	66	1	0	74.4	21.0
6	FİERTE	85	293	114	0	3	3	2	62	66	1	0	79.6	16.9
7	BTZ-6628	86	303	125	0	2	3	2	61	65	1	0	76.3	19.6
8	LG31555	87	278	114	0	2	3	2	61	65	1	0	78.6	17.0
9	KWS SULTANIO	88	304	125	0	1	2	2	64	69	1	0	79.8	16.6
10	KXC2583	90	291	137	2	2	2	2	63	67	1	0	80.9	15.5
11	TSP 1071	91	291	121	0	2	4	3	62	66	1	0	77.1	19.2
12	P0937E	88	271	102	0	3	3	2	63	67	1	0	77.7	18.5
13	P0551	86	274	111	0	2	3	3	63	67	1	0	81.9	14.8
14	TSP 1176	92	291	117	23	5	1	4	62	66	1	0	76.2	19.6
15	RGT HUXXO	86	274	118	0	2	2	2	64	68	1	0	82.4	14.4
16	RGT LEXXICAL WAXY	87	279	127	0	2	4	3	60	64	1	0	81.2	14.7
17	P0920	88	276	122	0	2	2	2	63	67	1	0	80.8	15.6
18	FİABLE	88	291	121	0	2	2	2	62	65	1	0	80.3	16.2
19	AGM2318	86	280	112	0	2	3	2	60	64	1	0	80.1	16.3
20	P0710	84	256	103	0	3	2	2	63	67	1	0	80.9	15.3
21	SY CADMIUM	90	298	132	0	3	3	3	63	67	1	0	75.5	20.1
22	KXC1387	84	281	111	0	1	3	1	62	66	1	0	81.6	14.9
23	KXC1388	86	284	109	0	2	4	2	63	67	1	0	80.9	15.1
24	KXC1395	87	280	108	0	3	3	3	63	67	1	0	80.0	16.1
25	KXC 1560	92	288	114	0	4	2	1	62	66	1	0	75.4	20.5
26	KXC2492	87	298	121	0	3	3	3	64	68	1	0	77.3	18.7
27	KXC2493	86	283	112	0	3	3	2	60	64	1	0	77.9	18.2

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

Ekim Tarihi : 27.04.2023 Hasat Tarihi : 15.11.2023

Çizelge 8. 2023 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Ereğli-Konya)

Çeşitler		Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitre ağırlığı (kg/hl)	Tane/koçan oranı (%)	Hasatta tane nemi (%)
								Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)			
1	P0573 (St)	243	128	0	3	2	3	67	72	1	0	75.6	87	17.2
2	LG30500 (St)	257	133	0	3	3	2	71	74	1	0	77.0	79	17.7
3	KERBANİS (St)	241	133	0	3	3	3	71	75	1	0	75.5	86	18.6
4	P0900 (St)	238	126	0	2	2	3	68	76	1	0	74.4	89	19.8
5	ISH618	248	127	0	2	2	3	66	72	1	0	67.4	82	25.6
6	FİERTE	249	119	0	2	2	2	68	70	1	0	73.7	84	21.6
7	BTZ-6628	234	127	0	3	2	3	71	74	1	0	70.5	84	21.1
8	LG31555	239	119	0	3	2	3	71	74	1	0	72.5	85	19.3
9	KWS SULTANIO	285	150	0	3	2	3	68	72	1	0	78.1	89	17.1
10	KXC2583	258	137	0	3	2	3	67	71	1	0	71.4	83	19.5
11	TSP 1071	223	118	0	3	4	3	70	76	1	0	74.6	83	22.7
12	P0937E	210	98	0	3	2	3	57	65	1	0	74.1	85	19.8
13	P0551	236	117	0	3	2	3	60	62	1	0	76.6	86	16.4
14	TSP 1176	220	107	0	4	3	3	43	49	1	0	72.0	84	27.7
15	RGT HUXXO	240	116	0	3	3	2	61	64	1	0	75.3	86	18.3
16	RGT LEXXICAL WAXY	236	135	0	3	3	3	69	72	1	0	74.4	89	17.5
17	P0920	230	117	0	2	2	3	63	72	1	0	72.6	89	20.1
18	FİABLE	248	128	0	3	2	3	71	71	1	0	76.3	83	20.0
19	AGM2318	236	112	0	3	2	3	69	74	1	0	73.3	82	21.3
20	P0710	247	138	0	2	2	3	69	68	1	0	75.1	86	16.9
21	SY CADMIUM	268	150	0	2	3	3	71	71	1	0	71.0	88	23.6
22	KXC1387	238	129	0	3	2	2	72	74	1	0	76.0	89	15.6
23	KXC1388	270	136	0	3	3	3	69	70	1	0	74.2	85	16.8
24	KXC1395	238	115	0	2	2	2	70	73	1	0	73.1	88	18.6
25	KXC 1560	243	109	0	2	3	3	71	72	1	0	73.4	82	22.7
26	KXC2492	243	136	0	2	2	3	65	67	1	0	72.1	85	21.0
27	KXC2493	243	110	0	2	2	3	66	71	1	0	72.6	87	20.8

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

Ekim Tarihi : 15.04.2023 Hasat Tarihi : 24.10.2023

Çizelge 9. 2023 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Eskişehir)

Çeşitler		Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitre ağırlığı (kg/hl)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)		
1	P0573 (St)	75	309	123	0	3	4	4	67	66	1	0	80.3	16.5
2	LG30500 (St)	74	305	133	0	3	4	3	67	67	1	0	81.3	16.3
3	KERBANİS (St)	75	309	140	0	4	3	4	65	65	1	0	77.9	16.9
4	P0900 (St)	76	306	134	0	3	5	3	74	73	1	0	80.0	18.1
5	ISH618	76	301	131	15	5	3	4	70	70	1	6	72.8	19.2
6	FİERTE	78	305	145	0	3	3	2	63	61	1	0	79.8	19.0
7	BTZ-6628	74	313	138	4	5	2	1	71	70	1	2	75.0	19.0
8	LG31555	76	300	134	3	4	5	5	68	67	1	1	76.6	16.1
9	KWS SULTANIO	75	313	138	5	4	2	3	65	65	1	0	80.5	18.4
10	KXC2583	74	308	134	0	5	2	5	68	68	1	0	76.5	18.2
11	TSP 1071	75	305	134	10	5	5	5	65	64	1	3	81.2	19.9
12	P0937E	76	295	131	0	4	3	2	66	65	1	0	78.8	18.2
13	P0551	75	303	134	7	4	3	3	56	55	1	0	80.2	16.8
14	TSP 1176	78	298	133	12	5	1	2	47	47	1	0	78.4	21.9
15	RGT HUXXO	75	304	135	0	2	3	2	67	67	1	0	80.4	17.2
16	RGT LEXXICAL WAXY	75	308	140	2	3	3	3	68	67	1	0	79.6	15.9
17	P0920	75	294	130	0	3	3	4	73	73	1	0	79.3	17.5
18	FİABLE	76	305	139	0	3	5	3	71	71	1	1	81.0	19.4
19	AGM2318	76	299	123	0	4	5	4	73	73	1	0	78.2	18.7
20	P0710	75	276	131	0	5	4	2	72	72	1	0	77.9	17.3
21	SY CADMIUM	75	306	135	0	3	3	3	71	71	1	0	75.7	20.1
22	KXC1387	75	293	131	0	4	4	2	71	71	1	0	79.4	16.2
23	KXC1388	76	309	133	0	2	3	2	71	71	1	0	76.9	16.0
24	KXC1395	75	303	134	0	3	4	2	71	70	1	0	76.7	17.6
25	KXC 1560	76	315	130	0	2	3	1	72	72	1	0	77.6	19.1
26	KXC2492	76	321	134	0	3	4	2	71	70	1	0	75.9	18.7
27	KXC2493	75	311	139	0	2	2	2	69	69	1	0	74.4	19.1

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

Ekim Tarihi : 08.05.2023 Hasat Tarihi : 01.11.2023

Çizelge 10. 2023 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Çumra-Konya)

Çeşitler		Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitre ağırlığı (kg/hl)	Tane/koçan oranı (%)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)			
1	P0573 (St)	89	289	124	1	3	4	2	61	61	1	0	77.7	88	14.2
2	LG30500 (St)	93	306	134	1	2	2	1	60	60	1	0	81.4	86	19.5
3	KERBANİS (St)	92	295	130	1	1	2	1	63	63	1	0	81.8	86	21.5
4	P0900 (St)	92	303	128	1	2	3	2	65	65	1	0	81.5	87	21.1
5	ISH618	90	284	136	2	2	3	2	57	57	1	0	80.7	89	26.0
6	FİERTE	90	290	130	1	1	2	1	58	58	1	0	83.6	87	20.7
7	BTZ-6628	93	304	134	2	2	3	2	63	63	1	0	80.4	87	22.8
8	LG31555	92	283	121	1	1	2	1	64	64	1	0	80.1	86	20.7
9	KWS SULTANIO	91	303	138	1	1	2	1	62	62	1	0	81.1	88	21.1
10	KXC2583	94	305	138	1	2	3	1	63	63	1	0	80.5	90	22.8
11	TSP 1071	94	290	130	2	3	3	2	64	64	1	0	85.1	85	23.2
12	P0937E	89	283	123	1	2	3	2	52	52	1	0	82.2	84	22.1
13	P0551	92	301	128	1	2	2	2	56	56	1	0	81.9	85	18.6
14	TSP 1176	97	310	136	2	3	3	2	40	40	1	0	84.6	85	27.0
15	RGT HUX XO	89	295	131	1	3	2	3	63	63	1	0	84.8	86	17.7
16	RGT LEXXICAL WAXY	89	296	135	1	2	3	2	63	63	1	0	81.8	86	18.9
17	P0920	90	294	131	1	3	3	3	63	63	1	0	80.8	86	18.9
18	FİABLE	92	303	134	1	2	2	3	63	63	1	0	83.7	87	21.4
19	AGM2318	91	290	129	1	2	2	2	62	62	1	0	84.2	87	20.9
20	P0710	90	284	126	2	3	2	3	60	60	1	0	79.8	87	20.4
21	SY CADMIUM	94	290	133	2	3	3	2	61	61	1	0	81.1	88	23.5
22	KXC1387	89	296	129	1	1	2	1	64	64	1	0	78.9	86	17.7
23	KXC1388	88	301	120	1	1	2	1	62	62	1	0	78.3	87	18.5
24	KXC1395	90	301	126	1	2	2	2	63	63	1	0	79.3	88	21.2
25	KXC 1560	93	294	121	1	3	2	2	64	64	1	0	83.0	88	21.6
26	KXC2492	90	295	126	1	1	2	1	61	61	1	0	80.9	86	23.9
27	KXC2493	89	299	128	2	2	2	2	62	62	1	0	80.9	86	22.9

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

Ekim Tarihi : 18.04.2023 Hasat Tarihi : 17.10.2023

Çizelge 11. 2024 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Karaman)

Çeşitler		Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitire ağırlığı (kg/hl)	Bin tane ağırlığı (g)	Tane/koçan oranı (%)	Hasatta tane nemi (%)
								Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)				
1	P0573 (St)	81	305	129	0	2	1	72	72	1	0	77.5	379	90	16.0
2	LG30500 (St)	81	310	131	0	2	1	71	71	1	0	75.2	360	90	16.5
3	KERBANİS (St)	81	281	120	0	1	3	70	70	1	0	73.4	385	89	16.1
4	P0900 (St)	81	298	125	0	2	2	73	73	1	0	75.3	376	90	16.6
5	P0937E	81	293	124	0	1	1	68	68	1	0	74.0	435	89	17.9
6	P0551	81	296	134	0	1	1	72	72	1	0	74.6	355	89	15.1
7	TSP 1176	82	314	146	0	1	2	70	70	1	0	73.2	393	82	22.4
8	RGT HUXXO	80	280	116	0	2	2	65	65	1	0	75.6	414	88	14.6
9	RGT LEXXICAL WAXY	79	293	135	0	2	1	74	74	1	0	75.8	416	89	13.4
10	P0920	82	298	133	0	1	1	72	72	1	0	73.1	410	89	16.9
11	FİABLE	82	300	134	0	1	1	60	60	1	0	77.8	503	85	15.7
12	AGM2318	80	280	114	0	2	2	68	68	1	0	77.2	419	87	16.4
13	P0710	80	278	115	0	3	2	69	69	1	0	75.1	392	90	13.9
14	SY CADMIUM	82	303	140	0	1	1	72	72	1	0	75.9	430	88	18.3
15	KXC2493	77	294	111	0	3	2	71	71	1	0	72.0	366	90	19.3
16	SY BLADE	77	280	113	0	1	1	72	72	1	0	77.7	422	85	15.9
17	DKC6131	81	284	120	0	1	3	74	74	1	0	74.7	441	88	16.6
18	BTK 2342	81	290	131	0	1	1	72	72	1	0	76.4	404	90	18.6
19	DKC 5744	79	289	121	0	1	2	74	74	1	0	77.7	395	89	17.7
20	INFORMATİKA	80	273	115	0	1	2	71	71	1	0	75.2	419	89	15.4
21	KWS PEROUSO	79	295	116	0	1	1	70	70	1	0	76.8	445	88	15.2
22	KXC2561	82	315	139	0	1	2	69	69	1	0	73.5	414	88	17.7
23	KXC3556	80	289	121	0	1	3	72	72	1	0	73.4	391	88	17.9
24	KXC3558	81	293	119	0	1	1	72	72	1	0	73.8	395	90	17.8
25	KXC4552	81	266	105	0	1	3	71	71	1	0	78.7	410	89	19.9
26	KXC4554	76	271	103	0	1	2	71	71	1	0	76.1	378	88	17.9
27	KXC4581	81	305	130	0	1	3	72	72	1	0	77.6	401	89	18.8
28	TK 23-20 (SİNGULAR)	82	308	139	0	1	3	70	70	1	0	73.9	386	88	19.8

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

Ekim Tarihi : 17.04.2024 Hasat Tarihi : 16.10.2024

Çizelge 12. 2024 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Ereğli-Konya)

Çeşitler		Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitre ağırlığı (kg/hl)	Bin tane ağırlığı (g)	Tane/koçan oranı (%)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)				
1	P0573 (St)	84	260	104	0	3	4	2	74	74	1	0	78.0	291	88	13.5
2	LG30500 (St)	85	263	105	0	2	3	3	73	73	1	0	80.1	282	87	16.6
3	KERBANİS (St)	84	253	101	0	1	2	2	71	71	1	0	77.1	350	87	18.7
4	P0900 (St)	85	244	89	0	2	3	3	74	74	1	0	79.4	281	88	16.7
5	P0937E	85	251	99	0	2	3	4	70	70	1	0	79.5	327	86	17.5
6	P0551	84	246	98	0	2	3	4	71	71	1	0	80.2	306	87	15.9
7	TSP 1176	86	268	104	0	4	3	3	74	74	1	10	77.5	330	81	22.0
8	RGT HUXXO	83	238	90	0	3	3	5	71	71	1	0	80.0	356	87	15.2
9	RGT LEXXICAL WAXY	81	228	91	0	4	4	3	73	73	1	0	78.7	302	88	14.1
10	P0920	85	251	93	0	3	3	2	70	70	1	0	77.6	359	85	18.0
11	FİABLE	85	263	103	0	2	3	1	59	59	1	0	79.6	436	84	19.5
12	AGM2318	82	248	94	0	2	3	1	68	68	1	0	78.8	394	85	19.2
13	P0710	82	248	96	0	2	4	2	67	67	1	0	78.0	343	89	16.2
14	SY CADMIUM	86	254	94	0	2	3	5	72	72	1	0	75.8	361	85	21.6
15	KXC2493	79	253	100	0	2	3	3	71	71	1	0	76.8	314	89	16.9
16	SY BLADE	79	239	95	0	4	3	1	73	73	1	0	79.4	311	87	13.0
17	DKC6131	87	236	86	0	3	3	5	72	72	1	0	79.9	394	85	19.3
18	BTK 2342	84	249	99	0	4	3	2	71	71	1	0	78.3	338	86	17.6
19	DKC 5744	80	234	98	0	3	3	2	74	74	1	0	78.7	333	86	18.2
20	INFORMATIKA	82	239	89	0	2	3	3	72	72	1	0	79.5	374	86	16.8
21	KWS PEROUSO	80	244	91	0	2	3	2	69	69	1	0	77.2	368	88	15.1
22	KXC2561	86	265	105	0	1	3	3	68	68	1	0	75.0	387	83	20.7
23	KXC3556	82	234	96	0	2	2	3	71	71	1	0	76.3	373	85	19.5
24	KXC3558	82	249	103	0	3	3	2	72	72	1	0	78.3	312	89	16.7
25	KXC4552	81	235	94	0	3	2	4	70	70	1	0	74.3	398	85	18.4
26	KXC4554	78	228	85	0	2	3	3	72	72	1	0	78.9	327	86	18.0
27	KXC4581	82	246	94	0	3	3	5	73	73	1	0	78.6	354	87	16.9
28	TK 23-20 (SİNGULAR)	86	266	105	0	2	3	2	70	70	1	0	77.0	383	86	18.6

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

Ekim Tarihi : 18.04.2024 Hasat Tarihi : 04.10.2024

Çizelge 13. 2024 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Karapınar-Konya)

	Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitre ağırlığı (kg/hl)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)		
1	P0573 (St)	85	261	99	0	3	4	2	61	66	1	0	85.0	11.7
2	LG30500 (St)	88	260	93	0	1	4	2	61	66	1	0	84.9	12.1
3	KERBANİS (St)	88	249	97	0	1	2	2	64	67	1	0	83.5	13.8
4	P0900 (St)	85	259	92	0	2	1	2	62	67	1	0	83.6	13.5
5	P0937E	87	261	82	0	3	2	2	63	68	1	0	82.5	14.6
6	P0551	87	258	96	0	2	2	2	62	66	1	0	85.0	12.0
7	TSP 1176	90	272	108	24	3	3	3	62	66	1	0	79.7	19.0
8	RGT HUX XO	85	247	89	0	3	2	3	61	65	1	0	85.4	12.0
9	RGT LEXXICAL WAXY	86	244	103	0	2	2	3	63	67	1	0	84.8	12.4
10	P0920	88	233	80	0	2	1	3	61	66	1	0	84.1	13.4
11	FIABLE	88	246	89	0	3	2	3	61	65	1	0	83.7	13.9
12	AGM2318	86	243	76	0	3	4	2	64	67	1	0	83.6	13.9
13	P0710	85	238	85	0	3	2	2	64	67	1	0	84.2	13.4
14	SY CADMIUM	88	248	94	0	3	3	2	62	65	1	0	82.2	15.4
15	KXC2493	83	248	80	0	2	4	2	65	70	1	0	82.6	14.8
16	SY BLADE	83	239	78	0	2	3	2	59	63	1	0	84.9	12.3
17	DKC6131	88	248	84	0	3	3	2	64	68	1	0	84.5	13.2
18	BTK 2342	87	248	89	0	3	3	2	62	66	1	0	82.2	15.7
19	DKC 5744	85	236	85	0	3	3	2	61	64	1	0	84.8	12.9
20	INFORMATIKA	85	231	76	0	3	2	2	63	66	1	0	85.5	11.8
21	KWS PEROUSO	83	259	84	0	1	3	1	63	67	1	0	84.3	12.8
22	KXC2561	89	272	101	0	2	3	2	62	66	1	0	82.0	15.1
23	KXC3556	85	240	85	0	1	1	1	63	66	1	0	82.9	14.6
24	KXC3558	86	257	91	0	3	2	2	63	66	1	0	84.2	12.8
25	KXC4552	86	233	74	0	1	2	2	61	65	1	0	82.0	15.1
26	KXC4554	81	237	72	0	3	4	2	65	69	1	0	82.9	14.4
27	KXC4581	87	252	98	0	3	1	1	60	65	1	0	82.0	15.3
28	TK 23-20 (SİNGULAR)	90	264	101	0	1	2	3	63	68	1	0	83.1	13.8

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

Ekim Tarihi : 17.04.2024 Hasat Tarihi : 15.10.2024

Çizelge 14. 2024 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Eskişehir)

Çeşitler		Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitre ağırlığı (kg/hl)	Tane/koçan oranı (%)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)			
1	P0573 (St)	70	310	139	0	3	5	1	70	64	1	0	77.8	79	18.2
2	LG30500 (St)	75	319	142	0	3	5	3	69	69	1	0	64.3	78	18.8
3	KERBANİS (St)	75	312	133	0	3	2	4	71	71	1	0	56.8	77	18.9
4	P0900 (St)	75	318	137	0	2	3	2	68	68	1	0	72.3	78	18.9
5	P0937E	73	310	133	0	2	3	1	67	67	1	0	76.3	77	19.5
6	P0551	75	311	135	0	2	2	1	66	66	1	0	74.8	80	17.7
7	TSP 1176	72	309	142	29	4	3	4	59	62	1	0	50.8	78	21.8
8	RGT HUXXO	75	304	131	0	2	2	1	72	72	1	0	77.0	79	18.6
9	RGT LEXXICAL WAXY	75	302	129	0	2	3	1	69	69	1	0	76.3	78	17.2
10	P0920	70	299	132	0	2	3	2	70	70	1	0	71.8	78	18.9
11	FIABLE	73	306	135	0	3	3	1	64	64	1	0	75.0	80	20.0
12	AGM2318	72	303	127	0	2	5	1	55	57	1	0	76.8	78	20.1
13	P0710	78	297	127	0	3	3	3	60	61	1	0	66.3	76	18.5
14	SY CADMIUM	77	311	130	0	2	2	2	68	68	1	0	73.3	75	21.1
15	KXC2493	75	309	130	0	1	4	2	74	74	1	0	73.5	75	20.1
16	SY BLADE	71	301	126	0	2	2	2	66	66	1	0	72.8	78	18.1
17	DKC6131	76	304	132	0	2	3	2	70	70	1	0	72.3	80	19.8
18	BTK 2342	78	310	136	0	2	1	1	69	68	1	0	78.3	78	19.9
19	DKC 5744	75	302	131	0	2	2	3	69	69	1	0	66.8	79	19.9
20	INFORMATIKA	75	303	132	0	2	2	3	66	66	1	0	68.8	78	18.8
21	KWS PEROUSO	78	303	129	0	2	4	3	61	61	1	0	66.8	78	18.5
22	KXC2561	77	303	135	0	3	5	3	68	68	1	0	64.5	76	20.4
23	KXC3556	73	298	126	0	2	1	1	65	65	1	0	77.3	77	20.0
24	KXC3558	73	306	134	0	2	3	1	73	72	1	0	75.8	77	18.9
25	KXC4552	75	292	119	0	4	4	2	67	67	1	0	69.5	74	19.0
26	KXC4554	75	298	119	0	3	3	2	64	64	1	0	73.3	77	19.7
27	KXC4581	78	304	132	0	3	3	3	66	66	1	0	64.0	76	19.9
28	TK 23-20 (SİNGULAR)	75	310	141	0	2	2	1	66	66	1	0	74.8	76	20.8

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

Ekim Tarihi : 08.05.2024 Hasat Tarihi : 05.11.2024

Çizelge 15. 2024 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Çumra-Konya)

Çeşitler		Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Bitki görünümü (1-5) *	Koçan ucu kapalılığı (1-5) *	Koçan görünümü (1-5) *	Hasatta		Zararlı organizmalar		Hektolitire ağırlığı (kg/hl)	Hasatta tane nemi (%)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)	Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)		
1	P0573 (St)	87	291	115	0	2	5	1	61	61	1	0	75.8	9.6
2	LG30500 (St)	88	311	136	0	2	5	1	61	61	1	0	76.5	11.3
3	KERBANİS (St)	87	279	104	0	3	1	2	61	61	1	0	76.9	11.7
4	P0900 (St)	87	270	110	0	2	3	1	60	60	1	0	76.5	12.6
5	P0937E	87	291	93	0	2	3	1	60	60	1	0	76.7	11.4
6	P0551	87	280	110	0	3	4	1	58	58	1	0	76.1	10.5
7	TSP 1176	90	329	159	23	3	3	1	44	44	1	0	80.5	20.4
8	RGT HUXXO	87	285	130	0	3	4	1	51	51	1	0	78.2	9.8
9	RGT LEXXICAL WAXY	87	294	138	0	3	3	1	58	58	1	0	75.7	10.3
10	P0920	88	285	101	0	3	3	1	59	59	1	0	75.5	10.9
11	FİABLE	90	291	131	0	2	1	1	60	60	1	0	78.7	17.0
12	AGM2318	87	270	100	0	3	4	1	58	58	1	0	77.7	14.0
13	P0710	87	261	81	0	3	3	1	59	59	1	0	75.1	11.0
14	SY CADMIUM	90	284	131	0	2	2	1	62	62	1	0	76.9	17.7
15	KXC2493	88	280	105	0	2	3	1	60	60	1	0	74.8	14.1
16	SY BLADE	87	273	116	0	3	2	1	62	62	1	0	76.8	11.6
17	DKC6131	88	264	91	0	4	2	2	58	58	1	0	78.1	11.4
18	BTK 2342	89	291	109	0	3	1	1	61	61	1	0	77.8	14.5
19	DKC 5744	87	273	100	0	3	1	1	57	57	1	0	79.2	13.6
20	INFORMATIKA	86	250	81	0	3	1	2	58	58	1	0	76.9	11.6
21	KWS PEROUSO	87	271	90	0	3	2	2	56	56	1	0	76.5	11.9
22	KXC2561	89	293	114	0	3	1	2	57	57	1	0	76.5	16.5
23	KXC3556	88	289	99	0	3	1	2	61	61	1	0	75.9	12.4
24	KXC3558	88	281	93	0	2	1	2	62	62	1	0	76.1	11.4
25	KXC4552	87	280	104	0	3	1	1	62	62	1	0	74.1	12.8
26	KXC4554	86	271	100	0	3	2	2	61	61	1	0	75.2	11.9
27	KXC4581	89	291	123	0	3	1	3	63	63	1	0	74.7	12.8
28	TK 23-20 (SİNGULAR)	90	316	106	0	3	2	2	60	60	1	0	77.3	16.2

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

Ekim Tarihi : 10.05.2024 Hasat Tarihi : 09.10.2024

Çizelge 16. 2023 Yılı İç Anadolu Bölgesi Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (*)

Çeşit adı		Kuru Madde (%)	Ham Protein (%)	Ham Yağ (%)	Nişasta (%)	1000 Tane Ağırlığı (g)
1	P0573 (St)	88.3	7.4	3.7	70.0	377.1
2	LG30500 (St)	87.7	8.3	3.3	72.7	398.9
3	KERBANİS (St)	88.1	7.9	3.3	70.3	338.2
4	P0900 (St)	87.8	6.6	3.1	72.6	290.3
5	ISH618	87.7	7.1	3.5	71.8	286.1
6	FİERTE	87.5	6.4	3.1	72.4	381.9
7	BTZ-6628	87.6	7.8	3.4	72.9	345.4
8	LG31555	87.9	7.8	3.3	71.5	287.6
9	KWS SULTANIO	87.6	7.9	3.7	72.0	343.3
10	KXC2583	87.6	7.8	3.2	73.4	375.2
11	TSP 1071	87.6	7.3	4.3	72.2	345.1
12	P0937E	87.7	8.5	3.3	73.2	334.7
13	P0551	87.6	7.9	2.9	73.6	330.1
14	TSP 1176	87.4	8.3	4.2	71.8	329.9
15	RGT HUXXO	87.4	7.8	3.7	73.2	408.5
16	RGT LEXXICAL WAXY	88.0	6.8	4.1	72.2	370.2
17	P0920	87.7	8.6	3.7	74.4	361.7
18	FİABLE	88.1	7.7	3.1	73.2	379.0
19	AGM2318	87.7	7.7	3.3	74.0	360.9
20	P0710	87.6	7.4	3.0	75.5	294.3
21	SY CADMIUM	87.7	6.8	3.2	75.1	342.7
22	KXC1387	87.5	8.3	2.7	74.4	350.3
23	KXC1388	87.5	6.8	2.4	75.0	333.1
24	KXC1395	87.9	7.3	2.9	74.7	345.7
25	KXC 1560	87.2	6.2	2.7	76.3	302.8
26	KXC2492	88.1	6.5	2.8	74.9	306.8
27	KXC2493	87.2	6.8	2.7	75.7	326.5

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

Çizelge 17. 2023 Yılı İç Anadolu Bölgesi Waxy Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (*)

Çeşit adı		Waxy Oranı (%)	Değerlendirme
1	KWS DEUTERIO WX	99	Waxy Mısır
2	P0937E	99	Waxy Mısır
3	RGT LEXXICAL WAXY	99	Waxy Mısır

(*) Analizler Sakarya Mısır Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü 'nde yapılmıştır.