

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



**GEÇCİ ÇEŞİTLER MISIR  
TESCİL RAPORU**

M17G20  
M15G55  
AGM2393  
LG31688  
LG31680  
KXC3595  
KWS CASADORO  
KXC3594

**EBEVEYN HATLAR**

PH4C7D, 821781, 821704, MRNPLN, MRNZBN, MRNHEN, MHPSON, MRPTGN, MHPLAN, MHHKPN, MRJFEN, AGRC221, TG1001, TG1000, TG1003, TG167, TG044, TGF3, TGF5, TGF4, TGF6, TG336, TGF1, CD13, TWD54CC, KW4MM1915, KW7LB2054, KW4ML2024, KW7MM1772, KL20745C1, KW4FP1933, KW4FP1922, KW4FU1810, KW7MT2069, KW7MM1558, KW4ML1801, KW7MM1851, KW4ML2028, DCT-2296, DCT-2206, CMS2752, CMS6772, GW58234, GW53082, GW51527, GW51060, GW52083, GW51108

Ankara - 2025

**M17G20, M15G55, AGM2393, LG31688, LG31680, KXC3595, KWS CASADORO ve KXC3594 Mısır Çeşit Adayı ile PH4C7D, 821781, 821704, MRNPLN, MRNZBN, MRNHEN, MHPSON, MRPTGN, MHPLAN, MHHKPN, MRJFEN, AGRC221, TG1001, TG1000, TG1003, TG167, TG044, TGF3, TGF5, TGF4, TGF6, TG336, TGF1, CD13, TWD54CC, KW4MM1915, KW7LB2054, KW4ML2024, KW7MM1772, KL20745C1, KW4FP1933, KW4FP1922, KW4FU1810, KW7MT2069, KW7MM1558, KW4ML1801, KW7MM1851, KW4ML2028, DCT-2296, DCT-2206, CMS2752, CMS6772, GW58234, GW53082, GW51527, GW51060, GW52083, GW51108 Mısır Kendilenmiş Hatlarının Tescili Hakkında Rapor**

2023 ve 2024 yıllarında Tarımsal Değerleri Ölçme Denemelerinde yer alan ve deneme sürelerini dolduran 16 aday çeşit, önceki yıllarda tescil edilen ve halen tohumluk üretim programlarında olan standart çeşitler ile birlikte olum gruplarına göre Geçici çeşitler mısır tarımının yoğun olarak yapıldığı bölgelerde 10 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.

**M17G20;** May Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait çeşit aday geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1609.1 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (bc) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1598.3 kg/da) % 0.7 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.

**M15G55;** May Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait çeşit aday geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1558.7 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (d-g) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1598.3 kg/da) % 2.5 gerisinde 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.

**AGM2393;** Agromar Marmara Tarım Ürünleri San. ve Ticaret A.Ş.'ne ait çeşit aday geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1554.5 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (efg) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1598.3 kg/da) % 2.7 gerisinde yer almıştır.

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

**LG31688;** Limagrain Tohum Islah ve Üretim Sanayi Ticaret A.Ş.'ne ait çeşit aday geçici çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçici çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1645 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (ab) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1598.3 kg/da) % 2.9 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.

**LG31680;** Limagrain Tohum Islah ve Üretim Sanayi Ticaret A.Ş.'ne ait çeşit adayı geçci çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçci çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1627 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (abc) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1598.3 kg/da) % 1.8 ilerisinde yer almıştır.

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

**KXC3595;** KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş.'ne ait çeşit adayı geçci çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçci çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit, 1601.3 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (bcd) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1598.3 kg/da) % 0.2 ilerisinde yer alarak eşdeğer verim vermiştir.

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

**KWS CASADORO;** KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş.'ne ait çeşit adayı geçci çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçci çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1583.2 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (c-f) grubunda ve standart çeşitler ortalamasının (1598.3 kg/da) % 0.9 gerisinde 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.

**KXC3594;** KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş.'ne ait çeşit adayı geçci çeşitler şartlarında denenmiştir. Geçci çeşitler denemeleri sonucunda aday çeşit 1597.8 kg/da ile istatistiki değerlendirmede (cde) grubunda ve standart çeşitler ortalamasına (1598.3 kg/da) eşdeğer verim vermiştir.

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; **P1884, PAC ME 690, M17G20, M15G55, AGM2393, KOZMO, DRAGON, TORCH, LEXUS, TCS1634, TCS906, LG31688, LG31680, KXC3595, KWS CASADORO ve KXC3594** 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 Pioneer Tohumculuk Dağıtım ve Pazarlama Ltd. Şti.'ne ait olan **PH4C7D, UPL Ziraat ve Kimya San. Ticaret Ltd. Şti.'ne ait 821781, 821704, May Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait MRNPLN, MRNZBN, MRNHEN, MHPSON, MRPTGN, MHPLAN, MHHKPN, MRJFEN, Agromar Marmara Tarım Ürünleri San. ve Ticaret A.Ş.'ne ait AGRC221, Turkish Genetics Tohumculuk A.Ş.'ne ait TG1001, TG1000, TG1003, TG167, TG044, TGF3, TGF5, TGF4, TGF6, TG336, TGF1, Limagrain Tohum Islah ve Üretim Sanayi Ticaret A.Ş.'ne ait CD13, TWD54CC, KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş.'ne ait KW4MM1915, KW7LB2054, KW4ML2024, KW7MM1772, KL20745C1, KW4FP1933, KW4FP1922, KW4FU1810, KW7MT2069, KW7MM1558, KW4ML1801, KW7MM1851, KW4ML2028, Zea Gen Tohum Tarım Ziraat Hayvancılık Gıda ve Kimyevi ürünler İmalat ve Tic. Ltd. Şti. DCT-2296, DCT-2206, MAS Seeds Tohumculuk Tic. Ltd. Şti. CMS2752, CMS6772, Golden West Tohumculuk ve Tic. Ltd. Şti. GW58234, GW53082, GW51527, GW51060, GW52083, GW51108, 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.**

**Kuruluşumuzca Tescil Komitesine sunulan M17G20, M15G55, AGM2393, LG31688, LG31680 ve KWS CASADORO çeşit adayları aynı isimle, ve KXC3595 çeşit adayı KWS GUIDO ismiyle, KXC3594 çeşit adayı KWS AGROMIO ismiyle, 09.04.2025 tarihinde yapılan Sıcak İklim Tahılları Tescil Komitesince tescil edilmiştir.**

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon  
Merkez Müdürlüğü**



**Çizelge 1.** 2023 Yılı Geçici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Sonuçları (kg/da)

| Çeşitler            |                | Sakarya    | Adana<br>(Yüreğir) | Adana<br>(Doğankent) | Adana<br>(Ceyhan) | Bursa<br>(Karacabey) | Bursa<br>(Karacabey) | Adana<br>(Sazak) | Bahkесir<br>(Altınova) | Adana<br>(Seyhan) | Genel<br>Ortalama | VS |
|---------------------|----------------|------------|--------------------|----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------------|-------------------|-------------------|----|
| 1                   | DKC6980 (St)   | 1874.6 ab  | 1771.8 a-d         | 1964.3 a             | 1808.4 a          | 1442.2 a-c           | 1592.3 a-c           | 1372.7 d-g       | 1263.6 g-j             | 1951.1 a-c        | 1671.2 abc        | 4  |
| 2                   | LG30692 (St)   | 1724.2 a-c | 1895.6 ab          | 1812.3 ab            | 1677.7 a-c        | 1480.1 ab            | 1373.7 b-e           | 1225.8 fg        | 1506.6 a-e             | 1801.4 a-e        | 1610.8 c-f        | 14 |
| 3                   | P2088 (St)     | 1968.6 a   | 1350.1 hı          | 1863.7 ab            | 1794.8 ab         | 1392.1 a-c           | 1513.1 a-d           | 1294 e-g         | 1626.8 a               | 1883 a-d          | 1631.8 a-e        | 8  |
| 4                   | KALUMET (St)   | 1779.8 ab  | 1630.7 d-g         | 1799.2 ab            | 1587.2 a-c        | 1386.4 a-c           | 1194.1 ef            | 1213 fg          | 1523.1 a-d             | 2016.0 a          | 1569.9 ef         | 17 |
| 5                   | P1884 *        | 1651.6 a-d | 1925.9 a           | 1691.0 bc            | 1819.3 a          | 1420.9 a-c           | 1523.4 a-d           | 1296.3 e-g       | 1327.3 e-ı             | 1700.4 c-f        | 1595.1 def        | 16 |
| 6                   | PAC ME 690 *   | 1789.4 ab  | 1741.1 a-f         | 1412.5 d             | 1579.2 a-c        | 1245.4 c-f           | 1327.9 de            | 1271.8 e-g       | 1419.7 b-h             | 1541.9 e-g        | 1481.0 g          | 19 |
| 7                   | M17G20 *       | 1800.5 ab  | 1562.0 e-g         | 1768.6 ab            | 1904.7 a          | 1359.5 a-c           | 1482.4 a-d           | 1279.0 e-g       | 1522.2 a-d             | 1884.1 a-d        | 1618.1 b-f        | 11 |
| 8                   | M15G55 *       | 1566.0 b-d | 1910.3 ab          | 1889.3 ab            | 1661.7 a-c        | 1438.5 a-c           | 1439.8 a-e           | 1382.5 d-g       | 1450.5 a-f             | 1815.6 a-d        | 1617.1 b-f        | 13 |
| 9                   | AGM2393 *      | 1857.6 ab  | 1847.5 a-c         | 1792.9 ab            | 1746.8 a-c        | 1374.4 a-c           | 1326.2 de            | 1442.8 c-f       | 1584.1 ab              | 1711.1 b-e        | 1631.5 a-e        | 9  |
| 10                  | KOZMO *        | 1112.8 e   | 1660.1 c-g         | 1357.2 d             | 1600.4 a-c        | 1118.1 ef            | 1041.9 f             | 1116.5 g         | 1354.1 c-ı             | 1352.9 g          | 1301.6 ij         | 23 |
| 11                  | DRAGON *       | 1313.7 de  | 1616.5 d-g         | 1784.0 ab            | 1393.0 bc         | 1124.0 d-f           | 631.6 g              | 1204.0 fg        | 1403.9 b-h             | 1641.9 d-f        | 1345.8 hı         | 22 |
| 12                  | TORCH *        | 1327.6 de  | 1206.7 ı           | 1494.3 cd            | 1555.0 a-c        | 1041.9 f             | 711.0 g              | 1228.5 fg        | 1338.8 d-ı             | 1345.7 g          | 1249.9 j          | 24 |
| 13                  | LEXUS *        | 1853.9 ab  | 1502.3 gh          | 1867.6 ab            | 1673.2 a-c        | 1042.9 f             | 1630.0 ab            | 1511.7 b-e       | 1109.0 j               | 1857.6 a-d        | 1560.9 f          | 18 |
| 14                  | TCS1634 *      | 1600.7 b-d | 1881.7 ab          | 1527.2 cd            | 1367.8 c          | 1044.4 f             | 1014.1 f             | 1391.7 d-f       | 1234.6 h-j             | 1442.8 fg         | 1389.4 h          | 21 |
| 15                  | TCS906 *       | 1387.1 c-e | 1786.8 a-d         | 1794.3 ab            | 1675.1 a-c        | 1050.3 f             | 1042.5 f             | 1379.7 d-g       | 1170.0 ij              | 1279.0 g          | 1396.1 h          | 20 |
| 16                  | SY CROMATIC    | 1644.3 a-d | 1714.8 b-f         | 1686.6 bc            | 1941.6 a          | 1405.0 a-c           | 1545.4 a-d           | 1536.3 a-e       | 1351.4 c-ı             | 1643.1 d-f        | 1607.6 c-f        | 15 |
| 17                  | LG31688 *      | 1651.1 a-d | 1610.9 d-g         | 1907.3 ab            | 1902.1 a          | 1526.1 a             | 1572.0 a-d           | 1723.0 ab        | 1496.2 a-e             | 1903.9 a-d        | 1699.2 a          | 1  |
| 18                  | LG31680 *      | 1786.7 ab  | 1553.2 f-h         | 1850.0 ab            | 1657.2 a-c        | 1467.4 ab            | 1530.7 a-d           | 1707.0 a-c       | 1349.3 c-e             | 1997.1 a          | 1655.4 a-d        | 6  |
| 19                  | KXC1575        | 1735.5 a-c | 1759.5 a-e         | 1851.8 ab            | 1709.5 a-c        | 1324.6 a-e           | 1569.2 a-d           | 1792.7 a         | 1448.0 a-g             | 1929.1 a-c        | 1680.0 ab         | 3  |
| 20                  | KXC3591        | 1694.0 a-c | 1734.7 a-f         | 1880.0 ab            | 1896.9 a          | 1426.1 a-c           | 1660.2 a             | 1578.7 a-d       | 1194.2 ij              | 1713.3 b-e        | 1642.0 a-d        | 7  |
| 21                  | KXC3595 *      | 1763.5 ab  | 1543.6 f-h         | 1943.7 a             | 1550.2 a-c        | 1339.9 a-d           | 1677.3 a             | 1679.0 a-c       | 1422.0 b-g             | 1643.2 d-f        | 1618.0 b-f        | 12 |
| 22                  | KWS CASADORO * | 1689.4 a-c | 1664.4 c-g         | 1868.4 ab            | 1879.5 a          | 1321.0 a-e           | 1626.8 ab            | 1639.0 a-d       | 1281.2 f-j             | 1970.6 ab         | 1660.0 a-d        | 5  |
| 23                  | KXC3593        | 1868.6 ab  | 1733.0 a-f         | 1818.3 ab            | 1614.5 a-c        | 1346.4 a-c           | 1355.4 c-e           | 1521.3 a-e       | 1503.4 a-e             | 1876.1 a-d        | 1626.3 b-f        | 10 |
| 24                  | KXC3594 *      | 1863.4 ab  | 1601.0 d-g         | 1876.4 ab            | 1906.8 a          | 1291.1 b-e           | 1664.9 a             | 1672.7 a-c       | 1524.3 a-c             | 1754.0 a-e        | 1683.8 ab         | 2  |
| F                   |                | **         | **                 | **                   | **                | **                   | **                   | **               | **                     | **                | **                |    |
| VK (%)              |                | 11.3       | 6.5                | 6.9                  | 12.7              | 8.9                  | 10.1                 | 10.1             | 7.1                    | 8.2               | 9.4               |    |
| AÖF                 |                | 353.2      | 204.5              | 228.1                | 405.1             | 219.0                | 259.4                | 271.5            | 185.2                  | 265.7             | 67.8              |    |
| Lokasyon Ortalaması |                | 1679.3     | 1675.2             | 1770.9               | 1704.3            | 1308.7               | 1376.9               | 1435.8           | 1391.8                 | 1735.6            | 1564.3            |    |

(\*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

**Çizelge 2.** 2024 Yılı Geçci Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Sonuçları (kg/da)

| Çeşitler            |                | Sakarya    | Adana<br>(Ceyhan) | Adana<br>(Doğankent) | Adana<br>(Ceyhan) | Bursa<br>(Karacabey) | Bursa<br>(Karacabey) | Balıkesir<br>(Altınova) | İzmir<br>(Torbalı) | Genel<br>Ortalama | VS |
|---------------------|----------------|------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----|
| 1                   | DKC6980 (St)   | 1694.3 a   | 1985.1 a          | 1725.2 a             | 1331.1 a-c        | 2000.5 a             | 1374.1 a-c           | 1564.1 b-e              | 1517.8 abc         | 1649.0 a          | 1  |
| 2                   | LG30692 (St)   | 1578.0 ab  | 1677.4 bc         | 1690.4 ab            | 1340.3 a-c        | 1870.9 a-d           | 1167.2 c-g           | 1719.5 ab               | 1632.5 ab          | 1584.5 b          | 4  |
| 3                   | P2088 (St)     | 1444.3 abc | 1740.4 abc        | 1558.4 a-d           | 1368.5 a-c        | 1664.8 d-f           | 1290.1 a-e           | 1685.0 abc              | 1712.2 a           | 1558.0 bc         | 7  |
| 4                   | KALUMET (St)   | 1528.0 abc | 1662.4 bcd        | 1470.9 c-e           | 1251.4 b-d        | 1780.8 b-d           | 1223.2 b-f           | 1629.9 a-d              | 1454.4 a-e         | 1500.2 cd         | 9  |
| 5                   | P1884 *        | 1242.9 cd  | 1619.5 bcd        | 1453.8 c-f           | 1350.0 a-c        | 1850.2 a-d           | 1101.5 e-h           | 1663.2 a-d              | 1475.9 a-d         | 1469.6 de         | 13 |
| 6                   | PAC ME 690 *   | 1234.3 cd  | 1481.5 cde        | 1734.6 a             | 1227.1 cd         | 1777.6 b-e           | 1207.2 c-g           | 1510.0 cde              | 1669.4 ab          | 1480.2 de         | 12 |
| 7                   | M17G20 *       | 1466.3 abc | 1827.9 ab         | 1636.8 a-c           | 1507.3 a          | 1718.2 b-e           | 1345.1 a-d           | 1590.7 b-e              | 1699.3 ab          | 1598.9 ab         | 2  |
| 8                   | M15G55 *       | 1368.9 bcd | 1684.9 bc         | 1586.7 a-c           | 1494.6 a          | 1730.2 b-e           | 1244.7 a-e           | 1414.8 efg              | 1419.6 a-f         | 1493.0 de         | 11 |
| 9                   | AGM2393 *      | 1448.6 abc | 1600.5 bcd        | 1556.5 a-d           | 1251.1 b-d        | 1716.3 b-e           | 1194.5 c-g           | 1555.8 b-e              | 1420.6 a-f         | 1468.0 de         | 14 |
| 10                  | KOZMO *        | 1577.5 ab  | 1328.9 ef         | 1252.7 fg            | 920.2 e-g         | 1410.2 g             | 908.8 hı             | 1257.8 fgh              | 1154.6 fg          | 1226.3 g          | 19 |
| 11                  | DRAGON *       | 1371.4 bcd | 1318.6 ef         | 1375.1 d-f           | 866.5 fg          | 1689.8 c-e           | 982.7 g-ı            | 1594.3 b-e              | 1252.5 c-g         | 1306.4 f          | 17 |
| 12                  | TORCH *        | 1276.6 bcd | 1219.0 f          | 1160.9 g             | 801.2 g           | 1435.0 g             | 874.3 hı             | 1250.5 gh               | 1159.9 efg         | 1147.2 h          | 21 |
| 13                  | LEXUS *        | 1422.7 a-d | 1640.7 bcd        | 1377.9 d-f           | 1092.6 de         | 1831.3 a-d           | 1142.0 c-g           | 1488.1 cde              | 1496.2 a-d         | 1436.4 e          | 16 |
| 14                  | TCS1634 *      | 1253.3 cd  | 1322.7 ef         | 1165.5 g             | 1005.4 ef         | 1469.6 fg            | 805.4 ı              | 1177.4 h                | 1085.2 g           | 1160.5 h          | 20 |
| 15                  | TCS906 *       | 1397.4 a-d | 1291.6 ef         | 1289.1 e-g           | 1305.8 bc         | 1405.4 g             | 1002.4 f-ı           | 1406.0 efg              | 1200.9 d-g         | 1287.3 fg         | 18 |
| 16                  | SY CROMATIC    | 1583.4 ab  | 1407.3 def        | 1439.0 c-f           | 1375.8 a-c        | 1728.6 b-e           | 1270.8 a-e           | 1489.4 cde              | 1265.7 c-g         | 1445.0 de         | 15 |
| 17                  | LG31688 *      | 1386.2 a-d | 1838.3 ab         | 1591.4 a-c           | 1417.7 ab         | 1915.5 ab            | 1223.4 b-f           | 1626.3 a-d              | 1674.2 ab          | 1584.1 b          | 5  |
| 18                  | LG31680 *      | 1544.0 abc | 1792.1 ab         | 1635.8 a-c           | 1203.9 cd         | 1922.0 ab            | 1195.6 c-g           | 1811.7 a                | 1654.6 ab          | 1595.0 ab         | 3  |
| 19                  | KXC3595 *      | 1531.9 abc | 1832.2 ab         | 1531.8 a-d           | 1368.6 a-c        | 1894.1 a-c           | 1459.0 a             | 1626.8 a-d              | 1415.2 b-f         | 1582.4 b          | 6  |
| 20                  | KWS CASADORO * | 1118.0 d   | 1763.6 ab         | 1738.9 a             | 1216.6 cd         | 1777.7 b-e           | 1197.7 c-g           | 1466.3 def              | 1694.6 ab          | 1496.7 cde        | 10 |
| 21                  | KXC3594 *      | 1588.9 ab  | 1652.9 bcd        | 1498.0 b-d           | 1310.1 bc         | 1567.7 e-g           | 1449.2 ab            | 1609.3 a-e              | 1331.4 c-g         | 1500.9 cd         | 8  |
| F                   |                | **         | **                | **                   | **                | **                   | **                   | **                      | **                 | **                |    |
| VK (%)              |                | 11.9       | 8.6               | 7.4                  | 7.9               | 6.5                  | 10.5                 | 7.3                     | 10.9               | 8.9               |    |
| AÖF                 |                | 319.1      | 259.1             | 208                  | 184.1             | 211.4                | 230.8                | 208.8                   | 295.7              | 63.6              |    |
| Lokasyon Ortalaması |                | 1431.3     | 1604.2            | 1498.5               | 1238.4            | 1721.7               | 1174.2               | 1530.3                  | 1447.0             | 1455.7            |    |

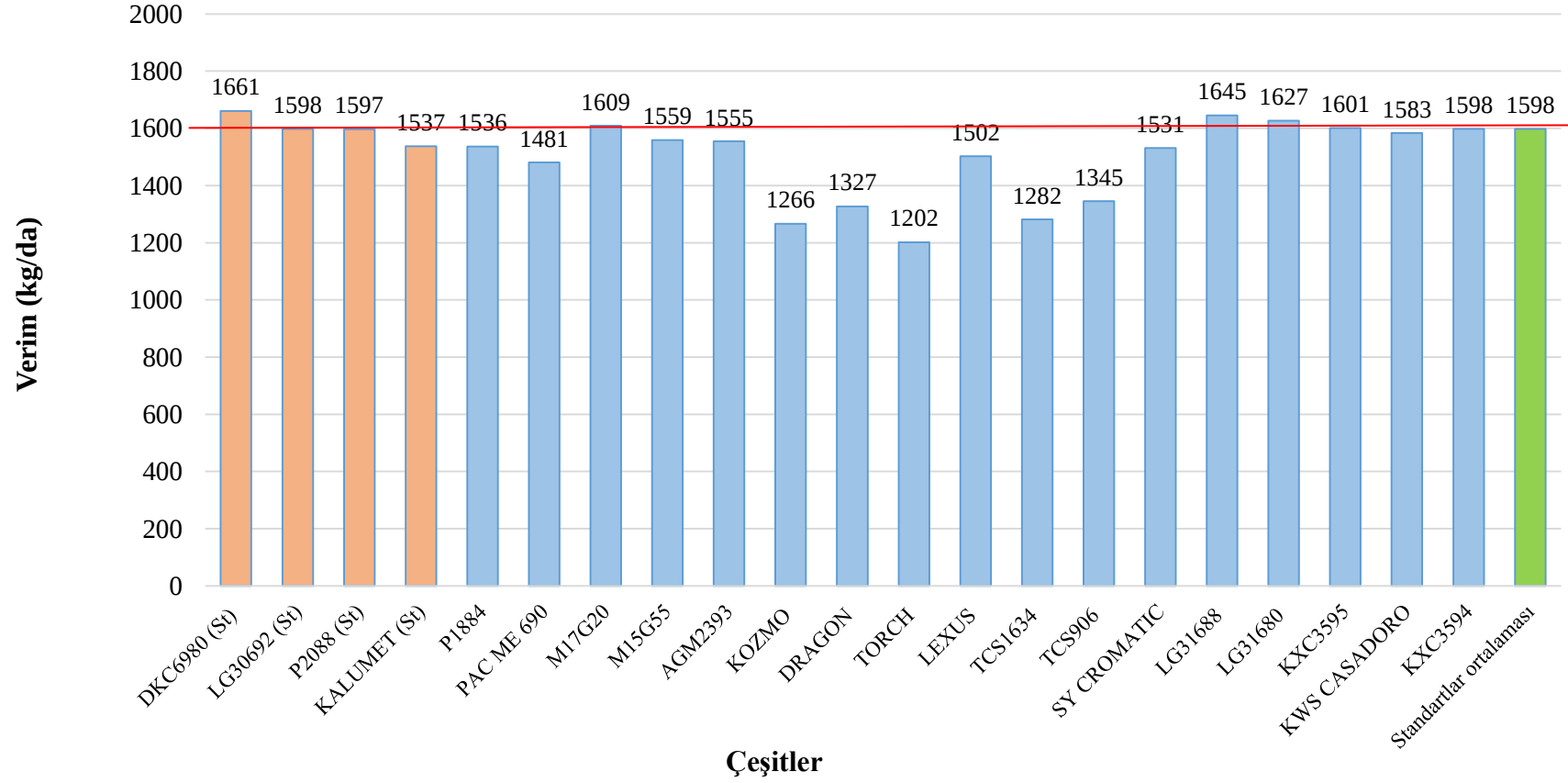
(\*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

**Çizelge 3.** 2023-2024 Yılları Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Sonuçları (kg/da)

| Çeşitler       |                | Sakarya |      | Adana (Doğankent) |      | Adana (Ceyhan) |      | Bursa (Karacabey) |      | Bursa (Karacabey) |      | İzmir (Torbalı) | Adana (Yüreğir) |      | Balıkesir (Altınova) |      | Adana (Sazak) | Adana (Seyhan) | Genel Ortalama | VS |
|----------------|----------------|---------|------|-------------------|------|----------------|------|-------------------|------|-------------------|------|-----------------|-----------------|------|----------------------|------|---------------|----------------|----------------|----|
|                |                | 2023    | 2024 | 2023              | 2024 | 2023           | 2024 | 2023              | 2024 | 2023              | 2024 | 2024            | 2023            | 2024 | 2023                 | 2024 | 2023          | 2023           |                |    |
| 1              | DKC6980 (St)   | 1875    | 1694 | 1964              | 1725 | 1808           | 1331 | 1442              | 2001 | 1592              | 1374 | 1518            | 1772            | 1985 | 1264                 | 1564 | 1373          | 1951           | 1660.8 a       | 1  |
| 2              | LG30692 (St)   | 1724    | 1578 | 1812              | 1690 | 1678           | 1340 | 1480              | 1871 | 1374              | 1167 | 1633            | 1896            | 1677 | 1507                 | 1720 | 1226          | 1801           | 1598.4 cde     | 6  |
| 3              | P2088 (St)     | 1969    | 1444 | 1864              | 1558 | 1795           | 1369 | 1392              | 1665 | 1513              | 1290 | 1712            | 1350            | 1740 | 1627                 | 1685 | 1294          | 1883           | 1597.0 cde     | 8  |
| 4              | KALUMET (St)   | 1780    | 1528 | 1799              | 1471 | 1587           | 1251 | 1386              | 1781 | 1194              | 1223 | 1454            | 1631            | 1662 | 1523                 | 1630 | 1213          | 2016           | 1537.1 fgh     | 12 |
| 5              | P1884 *        | 1652    | 1243 | 1691              | 1454 | 1819           | 1350 | 1421              | 1850 | 1523              | 1102 | 1476            | 1926            | 1620 | 1327                 | 1663 | 1296          | 1700           | 1536.1 gh      | 13 |
| 6              | PAC ME 690 *   | 1789    | 1234 | 1413              | 1735 | 1579           | 1227 | 1245              | 1778 | 1328              | 1207 | 1669            | 1741            | 1482 | 1420                 | 1510 | 1272          | 1542           | 1480.6 ı       | 16 |
| 7              | M17G20 *       | 1801    | 1466 | 1769              | 1637 | 1905           | 1507 | 1360              | 1718 | 1482              | 1345 | 1699            | 1562            | 1828 | 1522                 | 1591 | 1279          | 1884           | 1609.1 bc      | 4  |
| 8              | M15G55 *       | 1566    | 1369 | 1889              | 1587 | 1662           | 1495 | 1439              | 1730 | 1440              | 1245 | 1420            | 1910            | 1685 | 1451                 | 1415 | 1383          | 1816           | 1558.7 d-g     | 10 |
| 9              | AGM2393 *      | 1858    | 1449 | 1793              | 1557 | 1747           | 1251 | 1374              | 1716 | 1326              | 1195 | 1421            | 1848            | 1601 | 1584                 | 1556 | 1443          | 1711           | 1554.5 efg     | 11 |
| 10             | KOZMO *        | 1113    | 1578 | 1357              | 1253 | 1600           | 920  | 1118              | 1410 | 1042              | 909  | 1155            | 1660            | 1329 | 1354                 | 1258 | 1117          | 1353           | 1266.2 l       | 20 |
| 11             | DRAGON *       | 1314    | 1371 | 1784              | 1375 | 1393           | 867  | 1124              | 1690 | 632               | 983  | 1253            | 1617            | 1319 | 1404                 | 1594 | 1204          | 1642           | 1327.3 jk      | 18 |
| 12             | TORCH *        | 1328    | 1277 | 1494              | 1161 | 1555           | 801  | 1042              | 1435 | 711               | 874  | 1160            | 1207            | 1219 | 1339                 | 1251 | 1229          | 1346           | 1201.6 m       | 21 |
| 13             | LEXUS *        | 1854    | 1423 | 1868              | 1378 | 1673           | 1093 | 1043              | 1831 | 1630              | 1142 | 1496            | 1502            | 1641 | 1109                 | 1488 | 1512          | 1858           | 1502.3 hı      | 15 |
| 14             | TCS1634 *      | 1601    | 1253 | 1527              | 1166 | 1368           | 1005 | 1044              | 1470 | 1014              | 805  | 1085            | 1882            | 1323 | 1235                 | 1177 | 1392          | 1443           | 1281.7 kl      | 19 |
| 15             | TCS906 *       | 1387    | 1397 | 1794              | 1289 | 1675           | 1306 | 1050              | 1405 | 1043              | 1002 | 1201            | 1787            | 1292 | 1170                 | 1406 | 1380          | 1279           | 1344.9 j       | 17 |
| 16             | SY CROMATIC    | 1644    | 1583 | 1687              | 1439 | 1942           | 1376 | 1405              | 1729 | 1545              | 1271 | 1266            | 1715            | 1407 | 1351                 | 1489 | 1536          | 1643           | 1531.1 gh      | 14 |
| 17             | LG31688 *      | 1651    | 1386 | 1907              | 1591 | 1902           | 1418 | 1526              | 1916 | 1572              | 1223 | 1674            | 1611            | 1838 | 1496                 | 1626 | 1723          | 1904           | 1645.0 ab      | 2  |
| 18             | LG31680 *      | 1787    | 1544 | 1850              | 1636 | 1657           | 1204 | 1467              | 1922 | 1531              | 1196 | 1655            | 1553            | 1792 | 1349                 | 1812 | 1707          | 1997           | 1627.0 abc     | 3  |
| 19             | KXC3595 *      | 1764    | 1532 | 1944              | 1532 | 1550           | 1369 | 1340              | 1894 | 1677              | 1459 | 1415            | 1544            | 1832 | 1422                 | 1627 | 1679          | 1643           | 1601.3 bcd     | 5  |
| 20             | KWS CASADORO * | 1689    | 1118 | 1868              | 1739 | 1880           | 1217 | 1321              | 1778 | 1627              | 1198 | 1695            | 1664            | 1764 | 1281                 | 1466 | 1639          | 1971           | 1583.2 c-f     | 9  |
| 21             | KXC3594 *      | 1863    | 1589 | 1876              | 1498 | 1907           | 1310 | 1291              | 1568 | 1665              | 1449 | 1331            | 1601            | 1653 | 1524                 | 1609 | 1673          | 1754           | 1597.8 cde     | 7  |
| F              |                |         |      |                   |      |                |      |                   |      |                   |      |                 |                 |      |                      |      |               |                | **             |    |
| VK (%)         |                |         |      |                   |      |                |      |                   |      |                   |      |                 |                 |      |                      |      |               |                | 9.1            |    |
| AÖF            |                |         |      |                   |      |                |      |                   |      |                   |      |                 |                 |      |                      |      |               |                | 46.2           |    |
| Genel Ortalama |                |         |      |                   |      |                |      |                   |      |                   |      |                 |                 |      |                      |      |               |                | 1506.7         |    |

(\*) Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

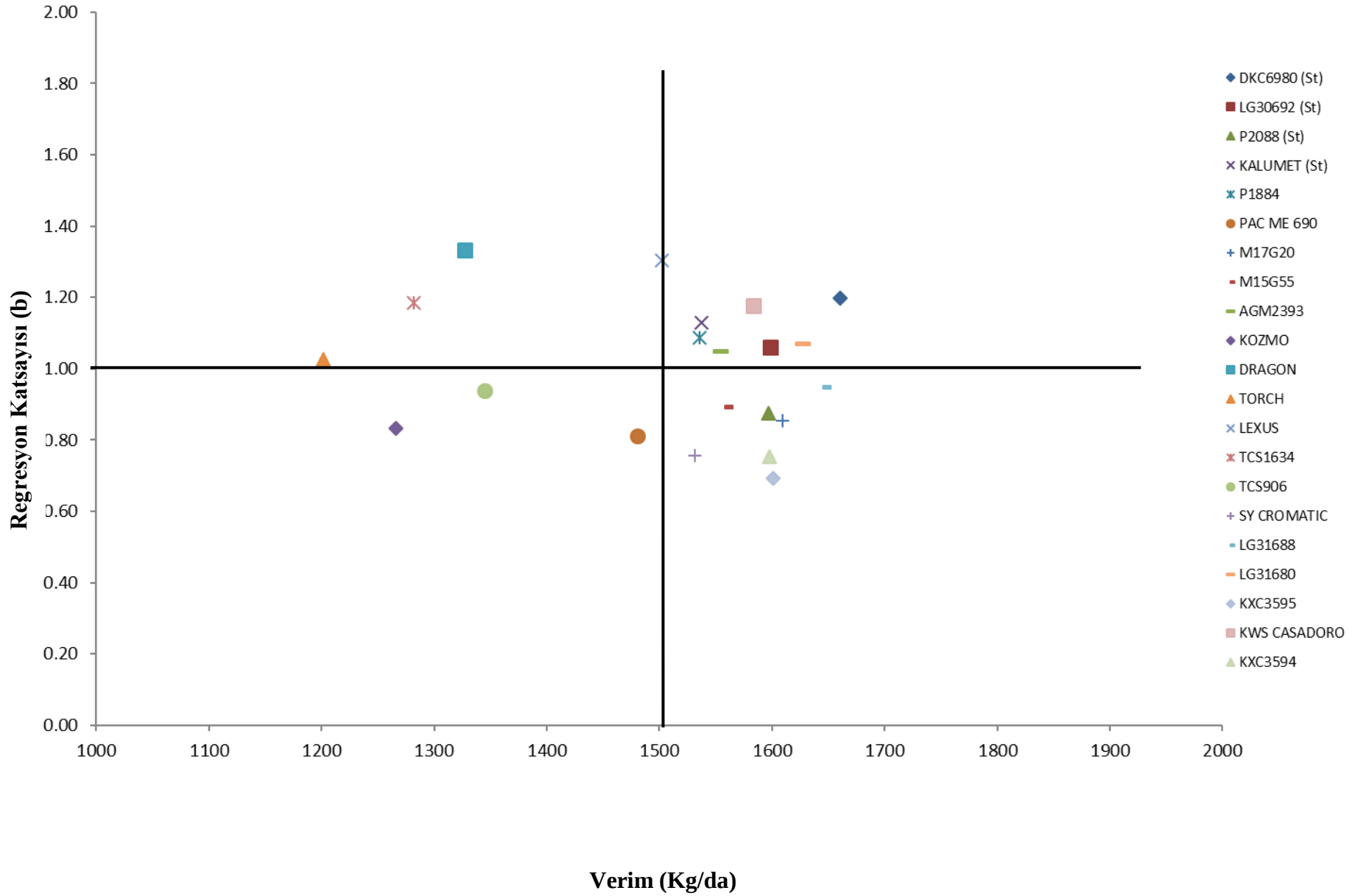
**Grafik 1.** 2023-2024 yılları Geçci Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Verim Grafiği



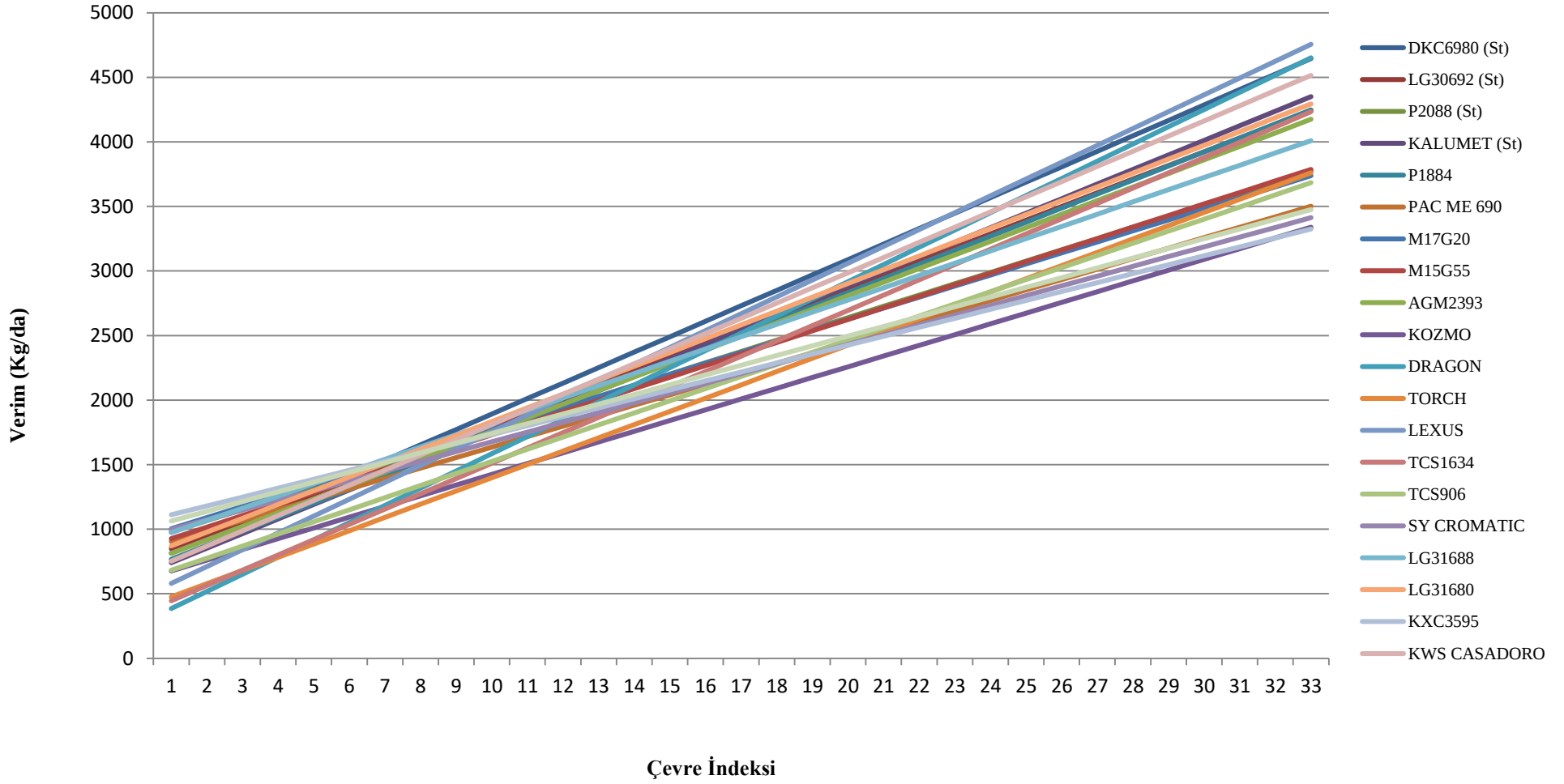
**Çizelge 4.** Geçci Çeşitler Tarımsal Değerleri Ölçme Denemelerinde Yer Alan Çeşitlerin Tane Verimlerine Ait Bazı Stabilitate Parametreleri

| Çeşitler       |              | Ortalama verim<br>(kg/da) | b     | b' nin $\pm$ sth | a    | V. K. | R <sup>2</sup> |
|----------------|--------------|---------------------------|-------|------------------|------|-------|----------------|
| 1              | DKC6980 (St) | 1660.8                    | 1.197 | 0.11             | -143 | 10.0  | 0.62           |
| 2              | LG30692 (St) | 1598.4                    | 1.060 | 0.11             | 1    | 10.7  | 0.55           |
| 3              | P2088 (St)   | 1597.0                    | 0.874 | 0.12             | 279  | 11.3  | 0.43           |
| 4              | KALUMET (St) | 1537.1                    | 1.128 | 0.11             | -162 | 10.9  | 0.59           |
| 5              | P1884        | 1536.1                    | 1.088 | 0.11             | -104 | 10.9  | 0.58           |
| 6              | PAC ME 690   | 1480.6                    | 0.811 | 0.14             | 257  | 14.1  | 0.32           |
| 7              | M17G20       | 1609.1                    | 0.854 | 0.11             | 321  | 10.2  | 0.46           |
| 8              | M15G55       | 1558.7                    | 0.894 | 0.11             | 211  | 10.3  | 0.49           |
| 9              | AGM2393      | 1554.5                    | 1.051 | 0.08             | -29  | 8.4   | 0.67           |
| 10             | KOZMO        | 1266.2                    | 0.832 | 0.13             | 11   | 16.1  | 0.35           |
| 11             | DRAGON       | 1327.3                    | 1.333 | 0.14             | -682 | 16.4  | 0.54           |
| 12             | TORCH        | 1201.6                    | 1.027 | 0.12             | -347 | 15.5  | 0.49           |
| 13             | LEXUS        | 1502.3                    | 1.305 | 0.12             | -464 | 12.2  | 0.62           |
| 14             | TCS1634      | 1281.7                    | 1.184 | 0.13             | -502 | 14.9  | 0.55           |
| 15             | TCS906       | 1344.9                    | 0.938 | 0.14             | -69  | 15.8  | 0.38           |
| 16             | SY CROMATIC  | 1531.1                    | 0.755 | 0.10             | 393  | 9.7   | 0.45           |
| 17             | LG31688      | 1645.0                    | 0.949 | 0.11             | 213  | 10.3  | 0.50           |
| 18             | LG31680      | 1627.0                    | 1.070 | 0.12             | 14   | 10.9  | 0.54           |
| 19             | KXC3595      | 1601.3                    | 0.692 | 0.12             | 557  | 11.8  | 0.30           |
| 20             | KWS CASADORO | 1583.2                    | 1.176 | 0.14             | -189 | 13.0  | 0.51           |
| 21             | KXC3594      | 1597.8                    | 0.754 | 0.12             | 460  | 11.0  | 0.37           |
| Genel Ortalama |              | 1506.7                    |       |                  |      |       |                |
| St. Ortalaması |              | 1598.3                    |       |                  |      |       |                |

**Grafik 2.** Geççci Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Stabillite Grafiğı



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



**Çizelge 5.** 2023 Yılı Geçici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Karacabey-Bursa)

| 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) | Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * |                             |                       |                      |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 67                      | 230             | 126                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 61                  | 61                  | 0                                   | 1                        | 61.0                        | 350                   | 89                   | 21.8                  |
| 2        | LG30692 (St) | 68                      | 226             | 122                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 66                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 66.7                        | 353                   | 87                   | 16.3                  |
| 3        | P2088 (St)   | 65                      | 223             | 104                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 66.5                        | 315                   | 88                   | 19.1                  |
| 4        | KALUMET (St) | 68                      | 212             | 123                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 66.2                        | 294                   | 87                   | 17.4                  |
| 5        | P1884        | 67                      | 231             | 118                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 63                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 62.1                        | 294                   | 88                   | 20.6                  |
| 6        | PAC ME 690   | 68                      | 227             | 129                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 60.9                        | 358                   | 84                   | 19.3                  |
| 7        | M17G20       | 68                      | 241             | 130                   | 0            | 2                      | 2                            | 1                      | 64                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 62.5                        | 329                   | 88                   | 19.8                  |
| 8        | M15G55       | 69                      | 223             | 121                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 66.6                        | 324                   | 89                   | 19.1                  |
| 9        | AGM2393      | 65                      | 231             | 112                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 69.2                        | 323                   | 87                   | 17.3                  |
| 10       | KOZMO        | 67                      | 250             | 159                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 55                  | 54                  | 0                                   | 1                        | 54.9                        | 319                   | 88                   | 20.6                  |
| 11       | DRAGON       | 68                      | 230             | 134                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 57                  | 57                  | 0                                   | 1                        | 69.0                        | 303                   | 86                   | 16.6                  |
| 12       | TORCH        | 69                      | 235             | 126                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 52                  | 51                  | 0                                   | 1                        | 70.2                        | 309                   | 86                   | 17.9                  |
| 13       | LEXUS        | 67                      | 236             | 117                   | 0            | 2                      | 2                            | 1                      | 59                  | 59                  | 0                                   | 1                        | 66.8                        | 345                   | 87                   | 19.1                  |
| 14       | TCS1634      | 66                      | 256             | 123                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 53                  | 53                  | 0                                   | 1                        | 62.9                        | 358                   | 88                   | 18.8                  |
| 15       | TCS906       | 67                      | 220             | 100                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 58                  | 56                  | 0                                   | 1                        | 68.4                        | 341                   | 85                   | 16.2                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 67                      | 223             | 130                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 63                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 69.6                        | 353                   | 88                   | 19.3                  |
| 17       | LG31688      | 68                      | 224             | 130                   | 0            | 1                      | 2                            | 2                      | 63                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 67.1                        | 314                   | 90                   | 19.3                  |
| 18       | LG31680      | 68                      | 235             | 124                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 61                  | 61                  | 0                                   | 1                        | 64.8                        | 336                   | 88                   | 20.5                  |
| 19       | KXC1575      | 68                      | 221             | 123                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 66                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 74.4                        | 318                   | 87                   | 17.6                  |
| 20       | KXC3591      | 68                      | 223             | 103                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 66                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 67.6                        | 331                   | 86                   | 19.8                  |
| 21       | KXC3595      | 66                      | 258             | 126                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 59                  | 59                  | 0                                   | 1                        | 62.3                        | 366                   | 87                   | 19.3                  |
| 22       | KWS CASADORO | 68                      | 244             | 115                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 59                  | 58                  | 0                                   | 1                        | 65.2                        | 328                   | 88                   | 19.3                  |
| 23       | KXC3593      | 67                      | 233             | 114                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 68.1                        | 339                   | 87                   | 18.9                  |
| 24       | KXC3594      | 67                      | 234             | 131                   | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 65.4                        | 310                   | 84                   | 20.2                  |

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

Ekim Tarihi : 03.05.2023 Hasat Tarihi : 14.10.2023

**Çizelge 6. 2023 Yılı Geçici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Ceyhan- Adana)**

| Çeşitler |              | Çiçeklenme süresi (gün) | Bitki boyu (cm) | Koçan yüksekliği (cm) | Yatma (adet) | Bitki görünümü (1-5) * | Koçan ucu kapallığı (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) | Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * |                             |                      |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 88                      | 315             | 133                   | 0            | 1                      | 2                           | 3                      | 71                  | 71                  | 0                                   | 2                        | 70.8                        | 86                   | 16.1                  |
| 2        | LG30692 (St) | 88                      | 310             | 128                   | 0            | 3                      | 3                           | 3                      | 71                  | 71                  | 0                                   | 2                        | 70.4                        | 88                   | 15.9                  |
| 3        | P2088 (St)   | 88                      | 318             | 126                   | 0            | 3                      | 4                           | 3                      | 70                  | 70                  | 0                                   | 2                        | 74.5                        | 85                   | 13.3                  |
| 4        | KALUMET (St) | 90                      | 330             | 148                   | 1            | 4                      | 3                           | 3                      | 58                  | 58                  | 0                                   | 2                        | 71.5                        | 88                   | 14.6                  |
| 5        | P1884        | 88                      | 320             | 230                   | 0            | 1                      | 1                           | 2                      | 69                  | 69                  | 0                                   | 2                        | 73.7                        | 87                   | 13.9                  |
| 6        | PAC ME 690   | 88                      | 333             | 153                   | 1            | 5                      | 3                           | 2                      | 71                  | 71                  | 0                                   | 2                        | 72.9                        | 88                   | 12.7                  |
| 7        | M17G20       | 90                      | 300             | 125                   | 0            | 1                      | 1                           | 2                      | 75                  | 75                  | 0                                   | 2                        | 70.2                        | 86                   | 16.8                  |
| 8        | M15G55       | 90                      | 320             | 140                   | 0            | 3                      | 2                           | 2                      | 72                  | 72                  | 0                                   | 2                        | 71.5                        | 86                   | 14.9                  |
| 9        | AGM2393      | 86                      | 298             | 125                   | 0            | 4                      | 3                           | 2                      | 71                  | 71                  | 0                                   | 2                        | 72.4                        | 88                   | 14.1                  |
| 10       | KOZMO        | 87                      | 320             | 115                   | 0            | 4                      | 3                           | 3                      | 67                  | 67                  | 0                                   | 2                        | 72.3                        | 89                   | 13.3                  |
| 11       | DRAGON       | 88                      | 303             | 140                   | 14           | 4                      | 3                           | 4                      | 66                  | 66                  | 0                                   | 2                        | 73.9                        | 89                   | 14.0                  |
| 12       | TORCH        | 89                      | 308             | 133                   | 0            | 3                      | 3                           | 3                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 2                        | 73.7                        | 86                   | 14.9                  |
| 13       | LEXUS        | 89                      | 305             | 213                   | 0            | 4                      | 3                           | 3                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 2                        | 74.0                        | 88                   | 14.8                  |
| 14       | TCS1634      | 86                      | 298             | 110                   | 0            | 4                      | 4                           | 4                      | 60                  | 60                  | 0                                   | 2                        | 75.3                        | 87                   | 12.1                  |
| 15       | TCS906       | 89                      | 323             | 140                   | 2            | 4                      | 4                           | 4                      | 71                  | 71                  | 0                                   | 2                        | 77.1                        | 89                   | 13.8                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 88                      | 305             | 143                   | 0            | 1                      | 2                           | 3                      | 71                  | 71                  | 0                                   | 2                        | 72.9                        | 89                   | 13.6                  |
| 17       | LG31688      | 88                      | 315             | 125                   | 0            | 3                      | 3                           | 3                      | 75                  | 75                  | 0                                   | 2                        | 70.4                        | 88                   | 15.5                  |
| 18       | LG31680      | 87                      | 298             | 120                   | 0            | 3                      | 3                           | 2                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 2                        | 69.5                        | 87                   | 15.6                  |
| 19       | KXC1575      | 90                      | 310             | 123                   | 0            | 2                      | 2                           | 3                      | 73                  | 73                  | 0                                   | 2                        | 72.5                        | 86                   | 16.7                  |
| 20       | KXC3591      | 88                      | 340             | 135                   | 0            | 1                      | 1                           | 2                      | 71                  | 71                  | 0                                   | 2                        | 72.7                        | 87                   | 14.7                  |
| 21       | KXC3595      | 90                      | 355             | 140                   | 0            | 3                      | 3                           | 3                      | 51                  | 51                  | 0                                   | 2                        | 71.4                        | 87                   | 15.3                  |
| 22       | KWS CASADORO | 90                      | 305             | 218                   | 0            | 2                      | 2                           | 3                      | 67                  | 67                  | 0                                   | 2                        | 71.9                        | 88                   | 15.1                  |
| 23       | KXC3593      | 90                      | 295             | 120                   | 0            | 2                      | 2                           | 2                      | 71                  | 71                  | 0                                   | 2                        | 72.6                        | 88                   | 15.2                  |
| 24       | KXC3594      | 89                      | 320             | 135                   | 0            | 3                      | 2                           | 2                      | 68                  | 68                  | 0                                   | 2                        | 73.6                        | 87                   | 14.0                  |

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

Ekim Tarihi : 12.03.2023 Hasat Tarihi : 23.08.2023

**Çizelge 7. 2023 Yılı Geçici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Karacabey - Bursa)**

| 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) | Rastıklı bitki sayısı (adet/parşel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * |                             |                      |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 67                      | 303             | 121                   | 1            | 2                      | 4                            | 2                      | 64                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 72.9                        | 86                   | 20.5                  |
| 2        | LG30692 (St) | 70                      | 281             | 101                   | 1            | 4                      | 2                            | 3                      | 63                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 72.4                        | 86                   | 21.5                  |
| 3        | P2088 (St)   | 68                      | 308             | 124                   | 2            | 2                      | 4                            | 2                      | 63                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 72.0                        | 86                   | 19.1                  |
| 4        | KALUMET (St) | 70                      | 300             | 130                   | 11           | 4                      | 4                            | 1                      | 51                  | 51                  | 0                                   | 1                        | 72.7                        | 86                   | 20.6                  |
| 5        | P1884        | 68                      | 303             | 128                   | 0            | 2                      | 1                            | 3                      | 60                  | 60                  | 0                                   | 1                        | 73.3                        | 86                   | 22.0                  |
| 6        | PAC ME 690   | 74                      | 319             | 139                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 60                  | 60                  | 0                                   | 1                        | 74.2                        | 86                   | 24.7                  |
| 7        | M17G20       | 68                      | 291             | 139                   | 1            | 4                      | 2                            | 3                      | 64                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 72.3                        | 86                   | 20.8                  |
| 8        | M15G55       | 69                      | 280             | 133                   | 1            | 2                      | 1                            | 1                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 72.0                        | 87                   | 20.3                  |
| 9        | AGM2393      | 70                      | 303             | 130                   | 0            | 2                      | 2                            | 3                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 71.8                        | 88                   | 19.1                  |
| 10       | KOZMO        | 67                      | 261             | 104                   | 1            | 3                      | 5                            | 5                      | 50                  | 50                  | 0                                   | 1                        | 71.3                        | 90                   | 18.3                  |
| 11       | DRAGON       | 71                      | 301             | 139                   | 40           | 4                      | 4                            | 3                      | 23                  | 23                  | 0                                   | 1                        | 71.1                        | 85                   | 19.3                  |
| 12       | TORCH        | 75                      | 303             | 146                   | 25           | 3                      | 3                            | 2                      | 38                  | 38                  | 0                                   | 1                        | 72.1                        | 88                   | 21.9                  |
| 13       | LEXUS        | 69                      | 291             | 118                   | 0            | 1                      | 5                            | 1                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 72.1                        | 90                   | 19.9                  |
| 14       | TCS1634      | 67                      | 244             | 88                    | 0            | 4                      | 3                            | 1                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 70.8                        | 85                   | 17.7                  |
| 15       | TCS906       | 75                      | 318             | 146                   | 14           | 4                      | 4                            | 1                      | 49                  | 49                  | 0                                   | 1                        | 70.5                        | 86                   | 18.2                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 70                      | 300             | 139                   | 0            | 2                      | 5                            | 2                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 72.3                        | 86                   | 19.8                  |
| 17       | LG31688      | 69                      | 309             | 129                   | 2            | 2                      | 4                            | 2                      | 63                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 71.6                        | 86                   | 19.7                  |
| 18       | LG31680      | 69                      | 281             | 113                   | 1            | 2                      | 3                            | 1                      | 63                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 72.6                        | 85                   | 21.4                  |
| 19       | KXC1575      | 70                      | 308             | 118                   | 0            | 2                      | 2                            | 1                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 72.1                        | 86                   | 20.7                  |
| 20       | KXC3591      | 70                      | 313             | 124                   | 0            | 1                      | 3                            | 2                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 72.6                        | 88                   | 20.5                  |
| 21       | KXC3595      | 69                      | 319             | 138                   | 0            | 2                      | 4                            | 2                      | 46                  | 46                  | 0                                   | 1                        | 72.4                        | 87                   | 19.9                  |
| 22       | KWS CASADORO | 69                      | 301             | 128                   | 0            | 1                      | 4                            | 4                      | 60                  | 60                  | 0                                   | 1                        | 72.5                        | 86                   | 21.6                  |
| 23       | KXC3593      | 69                      | 299             | 124                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 70.8                        | 88                   | 18.7                  |
| 24       | KXC3594      | 70                      | 301             | 121                   | 0            | 2                      | 3                            | 2                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 71.1                        | 86                   | 18.4                  |

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

Ekim Tarihi : 13.05.2023 Hasat Tarihi : 17.10.2023

**Çizelge 8.** 2023 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Sazak-Adana)

| 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) | Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * |                             |                      |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 221             | 102                   | 0            | 2                      | 2                            | 3                      | 71                  | 70                  | 0                                   | 1                        | 79.6                        | 89                   | 14.6                  |
| 2        | LG30692 (St) | 223             | 103                   | 0            | 3                      | 3                            | 3                      | 66                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 75.8                        | 86                   | 14.5                  |
| 3        | P2088 (St)   | 237             | 118                   | 0            | 2                      | 2                            | 3                      | 68                  | 72                  | 0                                   | 1                        | 79.1                        | 88                   | 14.6                  |
| 4        | KALUMET (St) | 239             | 111                   | 0            | 3                      | 3                            | 3                      | 63                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 75.9                        | 82                   | 14.9                  |
| 5        | P1884        | 233             | 107                   | 0            | 3                      | 3                            | 3                      | 56                  | 56                  | 0                                   | 1                        | 78.9                        | 89                   | 14.4                  |
| 6        | PAC ME 690   | 238             | 121                   | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 65                  | 68                  | 0                                   | 1                        | 79.8                        | 87                   | 14.5                  |
| 7        | M17G20       | 224             | 117                   | 0            | 2                      | 4                            | 3                      | 62                  | 60                  | 0                                   | 1                        | 75.7                        | 84                   | 14.6                  |
| 8        | M15G55       | 249             | 125                   | 0            | 3                      | 2                            | 3                      | 63                  | 73                  | 0                                   | 1                        | 76.9                        | 86                   | 14.8                  |
| 9        | AGM2393      | 225             | 108                   | 0            | 2                      | 3                            | 4                      | 68                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 75.9                        | 82                   | 14.4                  |
| 10       | KOZMO        | 208             | 108                   | 0            | 4                      | 2                            | 3                      | 56                  | 50                  | 0                                   | 1                        | 77.3                        | 82                   | 14.7                  |
| 11       | DRAGON       | 197             | 97                    | 0            | 4                      | 2                            | 3                      | 65                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 76.8                        | 90                   | 14.7                  |
| 12       | TORCH        | 228             | 124                   | 0            | 5                      | 2                            | 3                      | 58                  | 51                  | 0                                   | 1                        | 73.3                        | 87                   | 14.7                  |
| 13       | LEXUS        | 234             | 108                   | 0            | 2                      | 3                            | 3                      | 62                  | 60                  | 0                                   | 1                        | 75.4                        | 83                   | 14.5                  |
| 14       | TCS1634      | 194             | 90                    | 0            | 4                      | 3                            | 3                      | 62                  | 58                  | 0                                   | 1                        | 74.3                        | 82                   | 14.7                  |
| 15       | TCS906       | 237             | 132                   | 0            | 4                      | 4                            | 3                      | 64                  | 68                  | 0                                   | 1                        | 73.4                        | 83                   | 15.1                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 220             | 119                   | 0            | 3                      | 2                            | 2                      | 61                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 73.4                        | 86                   | 14.8                  |
| 17       | LG31688      | 236             | 100                   | 0            | 2                      | 2                            | 3                      | 66                  | 69                  | 0                                   | 1                        | 73.3                        | 89                   | 14.9                  |
| 18       | LG31680      | 213             | 88                    | 0            | 3                      | 2                            | 3                      | 61                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 75.4                        | 89                   | 15.2                  |
| 19       | KXC1575      | 231             | 105                   | 0            | 2                      | 4                            | 3                      | 68                  | 73                  | 0                                   | 1                        | 78.3                        | 82                   | 15.6                  |
| 20       | KXC3591      | 253             | 116                   | 0            | 3                      | 3                            | 3                      | 72                  | 72                  | 0                                   | 1                        | 80.2                        | 85                   | 15.4                  |
| 21       | KXC3595      | 262             | 110                   | 0            | 3                      | 3                            | 3                      | 55                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 77.6                        | 86                   | 15.1                  |
| 22       | KWS CASADORO | 213             | 105                   | 0            | 2                      | 3                            | 2                      | 66                  | 71                  | 0                                   | 1                        | 73.2                        | 83                   | 15.3                  |
| 23       | KXC3593      | 213             | 98                    | 0            | 3                      | 2                            | 3                      | 67                  | 70                  | 0                                   | 1                        | 76.7                        | 87                   | 15.6                  |
| 24       | KXC3594      | 234             | 110                   | 0            | 2                      | 3                            | 3                      | 68                  | 73                  | 0                                   | 1                        | 78.3                        | 87                   | 15.3                  |

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

Ekim Tarihi : 03.03.2023 Hasat Tarihi : 07.09.2023

**Çizelge 9.** 2023 Yılı Geççi Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Yüreğir-Adana)

| 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) | Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * |                             |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 81                      | 279             | 103                   | 0            | 3                      | 4                            | 1                      | 63                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 81.3                        | 12.4                  |
| 2        | LG30692 (St) | 80                      | 278             | 114                   | 0            | 2                      | 3                            | 2                      | 61                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 81.7                        | 12.4                  |
| 3        | P2088 (St)   | 82                      | 274             | 109                   | 0            | 3                      | 3                            | 3                      | 62                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 83.5                        | 11.4                  |
| 4        | KALUMET (St) | 84                      | 291             | 114                   | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 63                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 83.4                        | 11.6                  |
| 5        | P1884        | 84                      | 280             | 105                   | 0            | 3                      | 1                            | 2                      | 62                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 81.9                        | 12.1                  |
| 6        | PAC ME 690   | 85                      | 280             | 93                    | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 63                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 81.0                        | 12.6                  |
| 7        | M17G20       | 84                      | 270             | 102                   | 0            | 3                      | 2                            | 2                      | 63                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 82.0                        | 12.0                  |
| 8        | M15G55       | 81                      | 283             | 103                   | 0            | 3                      | 2                            | 1                      | 63                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 81.6                        | 12.3                  |
| 9        | AGM2393      | 82                      | 283             | 108                   | 0            | 3                      | 3                            | 2                      | 63                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 82.1                        | 12.4                  |
| 10       | KOZMO        | 82                      | 289             | 111                   | 0            | 3                      | 2                            | 2                      | 63                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 82.1                        | 12.3                  |
| 11       | DRAGON       | 80                      | 289             | 108                   | 28           | 4                      | 3                            | 2                      | 63                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 80.5                        | 13.4                  |
| 12       | TORCH        | 83                      | 265             | 121                   | 5            | 4                      | 3                            | 3                      | 60                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 82.9                        | 11.3                  |
| 13       | LEXUS        | 83                      | 263             | 123                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 62                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 82.6                        | 11.4                  |
| 14       | TCS1634      | 82                      | 271             | 118                   | 0            | 4                      | 4                            | 2                      | 62                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 81.0                        | 12.7                  |
| 15       | TCS906       | 85                      | 291             | 123                   | 17           | 4                      | 3                            | 2                      | 64                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 83.0                        | 11.7                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 84                      | 298             | 123                   | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 61                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 82.0                        | 12.4                  |
| 17       | LG31688      | 80                      | 263             | 120                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 63                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 82.4                        | 11.8                  |
| 18       | LG31680      | 81                      | 283             | 118                   | 0            | 1                      | 2                            | 2                      | 64                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 81.4                        | 12.4                  |
| 19       | KXC1575      | 82                      | 273             | 115                   | 0            | 1                      | 2                            | 1                      | 63                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 82.2                        | 11.7                  |
| 20       | KXC3591      | 81                      | 283             | 118                   | 0            | 3                      | 2                            | 3                      | 62                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 81.0                        | 13.0                  |
| 21       | KXC3595      | 83                      | 301             | 125                   | 0            | 3                      | 2                            | 2                      | 62                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 82.9                        | 11.8                  |
| 22       | KWS CASADORO | 82                      | 291             | 118                   | 0            | 2                      | 3                            | 2                      | 62                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 82.8                        | 11.8                  |
| 23       | KXC3593      | 83                      | 271             | 113                   | 0            | 1                      | 2                            | 3                      | 63                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 82.4                        | 11.9                  |
| 24       | KXC3594      | 82                      | 276             | 116                   | 0            | 3                      | 3                            | 2                      | 62                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 82.6                        | 11.3                  |

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

Ekim Tarihi : 04.03.2023 Hasat Tarihi : 29.08.2023

**Çizelge 10.** 2024 Yılı Geçci Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Karacabey- Bursa)

| 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                |                          | Hektolitreye ağırlığı (kg/hl) | Bin tane ağırlığı (g) | Tane/koçan oranı (%) | Hasatta tane nemi (%) |
|----------|--------------|-----------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
|          |              |                 |                       |              |                        |                              |                        | Bitki sayısı (adet) | Koçan sayısı (adet) | Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * |                               |                       |                      |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 339             | 160                   | 0            | 5                      | 1                            | 5                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 75.4                          | 361                   | 88                   | 15.7                  |
| 2        | LG30692 (St) | 335             | 150                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 61                  | 61                  | 0                                   | 1                        | 74.4                          | 374                   | 89                   | 16.2                  |
| 3        | P2088 (St)   | 351             | 140                   | 0            | 5                      | 1                            | 5                      | 51                  | 51                  | 0                                   | 1                        | 77.6                          | 381                   | 89                   | 15.2                  |
| 4        | KALUMET (St) | 340             | 140                   | 0            | 5                      | 1                            | 4                      | 57                  | 57                  | 0                                   | 1                        | 77.5                          | 370                   | 86                   | 15.1                  |
| 5        | P1884        | 330             | 145                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 58                  | 58                  | 0                                   | 1                        | 77.2                          | 361                   | 90                   | 14.0                  |
| 6        | PAC ME 690   | 360             | 175                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 77.6                          | 393                   | 82                   | 16.7                  |
| 7        | M17G20       | 350             | 160                   | 0            | 5                      | 2                            | 5                      | 59                  | 59                  | 0                                   | 1                        | 73.6                          | 383                   | 89                   | 16.7                  |
| 8        | M15G55       | 360             | 158                   | 0            | 5                      | 1                            | 5                      | 57                  | 57                  | 0                                   | 1                        | 75.7                          | 373                   | 88                   | 16.1                  |
| 9        | AGM2393      | 335             | 150                   | 0            | 4                      | 1                            | 5                      | 59                  | 59                  | 0                                   | 1                        | 76.0                          | 380                   | 88                   | 14.9                  |
| 10       | KOZMO        | 330             | 150                   | 0            | 5                      | 1                            | 4                      | 52                  | 52                  | 0                                   | 1                        | 77.3                          | 414                   | 88                   | 15.4                  |
| 11       | DRAGON       | 320             | 150                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 58                  | 58                  | 0                                   | 1                        | 77.8                          | 342                   | 88                   | 14.8                  |
| 12       | TORCH        | 340             | 170                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 53                  | 53                  | 0                                   | 1                        | 79.1                          | 353                   | 83                   | 15.4                  |
| 13       | LEXUS        | 320             | 130                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 58                  | 58                  | 0                                   | 1                        | 80.2                          | 388                   | 89                   | 15.0                  |
| 14       | TCS1634      | 340             | 120                   | 0            | 3                      | 1                            | 3                      | 53                  | 53                  | 0                                   | 1                        | 78.6                          | 320                   | 88                   | 15.1                  |
| 15       | TCS906       | 345             | 160                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 54                  | 54                  | 0                                   | 1                        | 80.6                          | 289                   | 88                   | 14.0                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 320             | 140                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 56                  | 56                  | 0                                   | 1                        | 77.2                          | 410                   | 89                   | 14.1                  |
| 17       | LG31688      | 340             | 140                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 61                  | 61                  | 0                                   | 1                        | 73.9                          | 382                   | 91                   | 15.5                  |
| 18       | LG31680      | 330             | 140                   | 0            | 5                      | 1                            | 4                      | 59                  | 59                  | 0                                   | 1                        | 77.3                          | 392                   | 90                   | 15.1                  |
| 19       | KXC3595      | 320             | 135                   | 0            | 5                      | 1                            | 5                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 78.1                          | 324                   | 91                   | 15.3                  |
| 20       | KWS CASADORO | 340             | 140                   | 0            | 3                      | 1                            | 3                      | 61                  | 61                  | 0                                   | 1                        | 75.0                          | 430                   | 86                   | 14.8                  |
| 21       | KXC3594      | 350             | 140                   | 0            | 4                      | 1                            | 4                      | 54                  | 54                  | 0                                   | 1                        | 78.0                          | 372                   | 88                   | 15.1                  |

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

Ekim Tarihi : 01.05.2024 Hasat Tarihi : 14.10.2024

**Çizelge 11.** 2024 Yılı Geçici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Sakarya)

| 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                |                          | Solgunluk (Fusarium spp.) (adet/parşel) | Tane/koçan oranı (%) | Hasatta tane nemi (%) |
|----------|--------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|----------------------|-----------------------|
|          |              |                         |                 |                       |              |                        |                              |                        | Bitki sayısı (adet) | Koçan sayısı (adet) | Rastıklı bitki sayısı (adet/parşel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * |                                         |                      |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 66                      | 289             | 129                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 58                  | 58                  | 0                                   | 1                        | 20                                      | 91                   | 14.0                  |
| 2        | LG30692 (St) | 68                      | 273             | 110                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 57                  | 57                  | 0                                   | 1                        | 5                                       | 88                   | 14.7                  |
| 3        | P2088 (St)   | 68                      | 273             | 113                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 5                                       | 89                   | 14.8                  |
| 4        | KALUMET (St) | 66                      | 302             | 120                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 56                  | 56                  | 0                                   | 1                        | 5                                       | 85                   | 14.7                  |
| 5        | P1884        | 64                      | 257             | 97                    | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 53                  | 53                  | 0                                   | 1                        | 5                                       | 89                   | 13.8                  |
| 6        | PAC ME 690   | 68                      | 296             | 126                   | 0            | 3                      | 1                            | 2                      | 53                  | 53                  | 0                                   | 1                        | 2                                       | 84                   | 15.1                  |
| 7        | M17G20       | 67                      | 267             | 114                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 4                                       | 91                   | 15.6                  |
| 8        | M15G55       | 68                      | 281             | 115                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 2                                       | 92                   | 14.6                  |
| 9        | AGM2393      | 68                      | 279             | 108                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 3                                       | 89                   | 13.9                  |
| 10       | KOZMO        | 68                      | 284             | 133                   | 5            | 1                      | 2                            | 2                      | 56                  | 56                  | 0                                   | 1                        | 8                                       | 89                   | 14.2                  |
| 11       | DRAGON       | 68                      | 261             | 112                   | 3            | 2                      | 3                            | 3                      | 54                  | 54                  | 1                                   | 1                        | 20                                      | 88                   | 13.3                  |
| 12       | TORCH        | 68                      | 272             | 122                   | 0            | 2                      | 3                            | 2                      | 53                  | 53                  | 0                                   | 1                        | 14                                      | 87                   | 14.1                  |
| 13       | LEXUS        | 67                      | 274             | 105                   | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 7                                       | 87                   | 14.0                  |
| 14       | TCS1634      | 63                      | 283             | 112                   | 0            | 3                      | 2                            | 3                      | 52                  | 52                  | 0                                   | 1                        | 6                                       | 90                   | 14.0                  |
| 15       | TCS906       | 69                      | 292             | 123                   | 0            | 2                      | 3                            | 2                      | 54                  | 54                  | 0                                   | 1                        | 13                                      | 85                   | 14.3                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 68                      | 284             | 112                   | 0            | 1                      | 2                            | 2                      | 56                  | 56                  | 0                                   | 1                        | 10                                      | 88                   | 13.9                  |
| 17       | LG31688      | 67                      | 284             | 106                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 55                  | 55                  | 0                                   | 1                        | 5                                       | 87                   | 15.0                  |
| 18       | LG31680      | 66                      | 271             | 104                   | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 56                  | 56                  | 0                                   | 1                        | 4                                       | 88                   | 14.5                  |
| 19       | KXC3595      | 69                      | 285             | 110                   | 0            | 1                      | 2                            | 1                      | 56                  | 56                  | 0                                   | 1                        | 2                                       | 89                   | 13.4                  |
| 20       | KWS CASADORO | 68                      | 255             | 99                    | 0            | 3                      | 2                            | 2                      | 52                  | 52                  | 0                                   | 1                        | 6                                       | 88                   | 14.2                  |
| 21       | KXC3594      | 68                      | 299             | 107                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 57                  | 57                  | 0                                   | 1                        | 5                                       | 88                   | 14.2                  |

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

Ekim Tarihi : 07.05.2024 Hasat Tarihi : 12.11.2024

**Çizelge 12.** 2024 Yılı Geçici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Torbalı- İzmir)

| 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        |                          |                                     | Tane/koçan oranı (%) | Hasatta tane nemi (%) |
|----------|--------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------------|----------------------|-----------------------|
|          |              |                         |                 |                       |              |                        |                              |                        | Bitki sayısı (adet) | Koçan sayısı (adet) | Sap çürüklüğü (adet/parsel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * | Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel) |                      |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 69                      | 309             | 110                   | 2            | 3                      | 4                            | 1                      | 67                  | 67                  | 0                           | 4                        | 0                                   | 87                   | 16.2                  |
| 2        | LG30692 (St) | 63                      | 300             | 106                   | 0            | 2                      | 3                            | 2                      | 55                  | 55                  | 0                           | 4                        | 1                                   | 89                   | 19.5                  |
| 3        | P2088 (St)   | 63                      | 323             | 129                   | 3            | 3                      | 2                            | 2                      | 64                  | 64                  | 0                           | 3                        | 2                                   | 89                   | 16.9                  |
| 4        | KALUMET (St) | 64                      | 319             | 115                   | 0            | 2                      | 2                            | 3                      | 48                  | 48                  | 0                           | 4                        | 0                                   | 87                   | 18.5                  |
| 5        | P1884        | 64                      | 286             | 99                    | 0            | 3                      | 3                            | 2                      | 67                  | 67                  | 0                           | 2                        | 0                                   | 87                   | 13.0                  |
| 6        | PAC ME 690   | 64                      | 325             | 138                   | 4            | 4                      | 3                            | 3                      | 64                  | 64                  | 0                           | 4                        | 0                                   | 85                   | 19.9                  |
| 7        | M17G20       | 62                      | 304             | 123                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 58                  | 58                  | 0                           | 3                        | 1                                   | 89                   | 18.6                  |
| 8        | M15G55       | 63                      | 274             | 124                   | 0            | 3                      | 1                            | 1                      | 47                  | 47                  | 0                           | 3                        | 0                                   | 89                   | 16.8                  |
| 9        | AGM2393      | 64                      | 300             | 109                   | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 61                  | 61                  | 0                           | 3                        | 0                                   | 86                   | 16.5                  |
| 10       | KOZMO        | 64                      | 300             | 119                   | 2            | 2                      | 1                            | 3                      | 50                  | 50                  | 0                           | 3                        | 1                                   | 89                   | 17.6                  |
| 11       | DRAGON       | 65                      | 308             | 130                   | 5            | 3                      | 4                            | 2                      | 60                  | 60                  | 0                           | 3                        | 0                                   | 85                   | 17.8                  |
| 12       | TORCH        | 65                      | 273             | 146                   | 4            | 4                      | 4                            | 3                      | 47                  | 47                  | 0                           | 3                        | 0                                   | 87                   | 18.5                  |
| 13       | LEXUS        | 65                      | 296             | 101                   | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 59                  | 59                  | 0                           | 3                        | 1                                   | 89                   | 17.0                  |
| 14       | TCS1634      | 65                      | 274             | 93                    | 0            | 3                      | 5                            | 1                      | 54                  | 54                  | 0                           | 2                        | 0                                   | 87                   | 15.2                  |
| 15       | TCS906       | 69                      | 320             | 135                   | 8            | 5                      | 2                            | 2                      | 62                  | 62                  | 0                           | 3                        | 0                                   | 88                   | 17.5                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 67                      | 306             | 110                   | 0            | 3                      | 4                            | 3                      | 52                  | 52                  | 0                           | 4                        | 1                                   | 88                   | 15.8                  |
| 17       | LG31688      | 48                      | 238             | 76                    | 0            | 2                      | 1                            | 2                      | 44                  | 44                  | 0                           | 4                        | 1                                   | 66                   | 13.7                  |
| 18       | LG31680      | 64                      | 309             | 106                   | 0            | 1                      | 2                            | 1                      | 58                  | 58                  | 0                           | 4                        | 1                                   | 87                   | 17.8                  |
| 19       | KXC3595      | 64                      | 324             | 125                   | 2            | 2                      | 3                            | 3                      | 57                  | 57                  | 0                           | 3                        | 1                                   | 88                   | 14.7                  |
| 20       | KWS CASADORO | 64                      | 309             | 108                   | 0            | 2                      | 3                            | 2                      | 58                  | 58                  | 0                           | 4                        | 1                                   | 87                   | 17.9                  |
| 21       | KXC3594      | 64                      | 325             | 108                   | 0            | 1                      | 5                            | 1                      | 53                  | 53                  | 0                           | 3                        | 3                                   | 86                   | 15.9                  |

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

Ekim Tarihi : 04.04.2024 Hasat Tarihi : 05.09.2024

**Çizelge 13.** 2024 Yılı Geçici Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Karacabey - Bursa)

| 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) | Rastıklı bitki sayısı (adet/parşel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * |                             |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 80                      | 280             | 106                   | 0            | 1                      | 2                            | 1                      | 62                  | 62                  | 0                                   | 1                        | 79.1                        | 23.6                  |
| 2        | LG30692 (St) | 81                      | 266             | 106                   | 0            | 1                      | 1                            | 2                      | 66                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 77.5                        | 22.4                  |
| 3        | P2088 (St)   | 81                      | 266             | 96                    | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 79.4                        | 20.7                  |
| 4        | KALUMET (St) | 82                      | 268             | 103                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 64                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 78.5                        | 23.1                  |
| 5        | P1884        | 79                      | 281             | 113                   | 0            | 4                      | 2                            | 1                      | 63                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 78.1                        | 16.6                  |
| 6        | PAC ME 690   | 83                      | 296             | 114                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 63                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 81.8                        | 26.7                  |
| 7        | M17G20       | 80                      | 278             | 121                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 66                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 78.3                        | 22.0                  |
| 8        | M15G55       | 80                      | 261             | 115                   | 0            | 2                      | 2                            | 1                      | 64                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 78.0                        | 20.7                  |
| 9        | AGM2393      | 81                      | 263             | 105                   | 0            | 2                      | 2                            | 1                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 77.4                        | 20.2                  |
| 10       | KOZMO        | 80                      | 280             | 121                   | 6            | 3                      | 2                            | 1                      | 47                  | 47                  | 0                                   | 1                        | 79.1                        | 20.9                  |
| 11       | DRAGON       | 82                      | 286             | 138                   | 0            | 2                      | 1                            | 3                      | 61                  | 61                  | 0                                   | 1                        | 79.0                        | 21.3                  |
| 12       | TORCH        | 82                      | 294             | 116                   | 0            | 3                      | 2                            | 1                      | 56                  | 56                  | 0                                   | 1                        | 79.6                        | 20.5                  |
| 13       | LEXUS        | 80                      | 246             | 90                    | 0            | 2                      | 1                            | 3                      | 60                  | 60                  | 0                                   | 1                        | 80.6                        | 21.0                  |
| 14       | TCS1634      | 81                      | 231             | 76                    | 0            | 3                      | 2                            | 2                      | 61                  | 61                  | 0                                   | 1                        | 79.1                        | 19.3                  |
| 15       | TCS906       | 82                      | 270             | 113                   | 3            | 3                      | 2                            | 1                      | 63                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 80.7                        | 20.3                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 81                      | 250             | 93                    | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 79.0                        | 19.8                  |
| 17       | LG31688      | 81                      | 270             | 103                   | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 77.6                        | 21.3                  |
| 18       | LG31680      | 80                      | 261             | 103                   | 0            | 1                      | 1                            | 1                      | 65                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 78.8                        | 22.3                  |
| 19       | KXC3595      | 80                      | 284             | 125                   | 0            | 2                      | 1                            | 1                      | 59                  | 59                  | 0                                   | 1                        | 79.7                        | 19.2                  |
| 20       | KWS CASADORO | 80                      | 261             | 95                    | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 64                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 79.4                        | 21.4                  |
| 21       | KXC3594      | 81                      | 275             | 96                    | 0            | 2                      | 3                            | 1                      | 59                  | 59                  | 0                                   | 1                        | 79.2                        | 20.6                  |

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

Ekim Tarihi : 27.04.2024 Hasat Tarihi : 25.09.2024

**Çizelge 14.** 2024 Yılı Geçci Çeşitler Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Ceyhan-Adana)

| 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) | Hasatta tane nemi (%) |
|----------|--------------|-----------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------|
|          |              |                 |                       |              |                        |                              |                        | Bitki sayısı (adet) | Koçan sayısı (adet) | Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel) | Yaprak yanıklığı (1-5) * |                             |                       |
| 1        | DKC6980 (St) | 300             | 123                   | 0            | 1                      | 3                            | 1                      | 64                  | 68                  | 0                                   | 1                        | 82.7                        | 13.0                  |
| 2        | LG30692 (St) | 281             | 154                   | 0            | 3                      | 2                            | 2                      | 62                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 81.5                        | 14.1                  |
| 3        | P2088 (St)   | 300             | 118                   | 0            | 1                      | 3                            | 2                      | 62                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 84.0                        | 11.8                  |
| 4        | KALUMET (St) | 296             | 119                   | 0            | 1                      | 2                            | 2                      | 64                  | 68                  | 0                                   | 1                        | 83.3                        | 12.5                  |
| 5        | P1884        | 263             | 98                    | 0            | 3                      | 2                            | 2                      | 62                  | 67                  | 0                                   | 1                        | 84.8                        | 10.6                  |
| 6        | PAC ME 690   | 316             | 147                   | 19           | 3                      | 2                            | 3                      | 62                  | 65                  | 0                                   | 1                        | 81.8                        | 14.0                  |
| 7        | M17G20       | 292             | 122                   | 0            | 3                      | 2                            | 2                      | 62                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 81.3                        | 14.3                  |
| 8        | M15G55       | 295             | 124                   | 0            | 3                      | 2                            | 1                      | 63                  | 68                  | 0                                   | 1                        | 82.9                        | 12.6                  |
| 9        | AGM2393      | 289             | 117                   | 0            | 2                      | 2                            | 2                      | 62                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 83.6                        | 11.8                  |
| 10       | KOZMO        | 295             | 123                   | 0            | 2                      | 3                            | 3                      | 63                  | 67                  | 0                                   | 1                        | 84.2                        | 11.4                  |
| 11       | DRAGON       | 287             | 124                   | 0            | 3                      | 3                            | 3                      | 63                  | 67                  | 0                                   | 1                        | 83.7                        | 12.1                  |
| 12       | TORCH        | 305             | 128                   | 0            | 4                      | 2                            | 3                      | 60                  | 63                  | 0                                   | 1                        | 83.3                        | 12.5                  |
| 13       | LEXUS        | 283             | 106                   | 0            | 3                      | 1                            | 2                      | 62                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 83.4                        | 12.4                  |
| 14       | TCS1634      | 271             | 113                   | 0            | 3                      | 2                            | 3                      | 61                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 85.0                        | 10.9                  |
| 15       | TCS906       | 285             | 130                   | 0            | 4                      | 3                            | 3                      | 64                  | 68                  | 0                                   | 1                        | 84.0                        | 11.9                  |
| 16       | SY CROMATIC  | 260             | 120                   | 0            | 2                      | 2                            | 3                      | 60                  | 64                  | 0                                   | 1                        | 83.9                        | 11.8                  |
| 17       | LG31688      | 289             | 108                   | 0            | 3                      | 2                            | 3                      | 62                  | 67                  | 0                                   | 1                        | 82.3                        | 12.8                  |
| 18       | LG31680      | 277             | 100                   | 0            | 3                      | 2                            | 1                      | 64                  | 69                  | 0                                   | 1                        | 82.0                        | 13.2                  |
| 19       | KXC3595      | 315             | 131                   | 0            | 1                      | 2                            | 2                      | 63                  | 67                  | 0                                   | 1                        | 84.4                        | 11.3                  |
| 20       | KWS CASADORO | 288             | 112                   | 0            | 1                      | 3                            | 2                      | 62                  | 67                  | 0                                   | 1                        | 82.8                        | 12.8                  |
| 21       | KXC3594      | 335             | 116                   | 0            | 2                      | 3                            | 2                      | 62                  | 66                  | 0                                   | 1                        | 83.7                        | 11.7                  |

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

Ekim Tarihi : 02.03.2024 Hasat Tarihi : 15.08.2024

**Çizelge 15.** 2023 Yılı Geçci Çeşitler Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (\*)

| Çeşit adı |              | Kuru Madde (%) | Ham Protein (%) | Ham Yağ (%) | Nişasta (%) | Hektolitre ağırlığı (kg/hl) | 1000 Tane Ağırlığı (g) | Ham Kül (% KM) |
|-----------|--------------|----------------|-----------------|-------------|-------------|-----------------------------|------------------------|----------------|
| 1         | DKC6980 (St) | 86.5           | 6.9             | 3.0         | 72.3        | 75.6                        | 350                    | 1.0            |
| 2         | LG30692 (St) | 86.1           | 8.4             | 3.1         | 72.5        | 75.6                        | 421                    | 1.3            |
| 3         | P2088 (St)   | 86.1           | 8.9             | 3.4         | 72.1        | 78.4                        | 426                    | 1.1            |
| 4         | KALUMET (St) | 86.7           | 8.1             | 3.0         | 73.3        | 77.2                        | 376                    | 1.1            |
| 5         | P1884        | 86.3           | 9.6             | 3.5         | 71.8        | 78.4                        | 446                    | 1.1            |
| 6         | PAC ME 690   | 86.2           | 8.5             | 3.0         | 73.3        | 80.4                        | 400                    | 1.1            |
| 7         | M17G20       | 86.1           | 9.1             | 4.2         | 70.6        | 75.2                        | 421                    | 1.2            |
| 8         | M15G55       | 86.4           | 8.1             | 4.0         | 72.2        | 74.0                        | 358                    | 1.1            |
| 9         | AGM2393      | 86.7           | 8.1             | 3.5         | 73.3        | 78.0                        | 410                    | 1.1            |
| 10        | KOZMO        | 86.3           | 7.9             | 3.9         | 72.7        | 72.8                        | 379                    | 1.2            |
| 11        | DRAGON       | 84.8           | 8.2             | 3.2         | 73.2        | 79.2                        | 399                    | 0.9            |
| 12        | TORCH        | 85.3           | 8.1             | 3.7         | 73.5        | 78.0                        | 331                    | 1.0            |
| 13        | LEXUS        | 85.5           | 9.3             | 3.5         | 71.7        | 78.4                        | 430                    | 1.1            |
| 14        | TCS1634      | 87.0           | 8.7             | 3.1         | 72.8        | 78.0                        | 331                    | 1.1            |
| 15        | TCS906       | 86.4           | 9.7             | 3.3         | 72.3        | 79.6                        | 269                    | 1.2            |
| 16        | SY CROMATIC  | 86.4           | 8.8             | 3.0         | 70.5        | 76.4                        | 360                    | 1.2            |
| 17        | LG31688      | 86.0           | 9.0             | 3.0         | 71.5        | 73.2                        | 408                    | 1.1            |
| 18        | LG31680      | 86.5           | 8.8             | 3.0         | 72.5        | 74.4                        | 354                    | 1.1            |
| 19        | KXC1575      | 85.2           | 8.7             | 3.4         | 71.3        | 77.6                        | 327                    | 1.2            |
| 20        | KXC3591      | 86.0           | 8.6             | 2.6         | 72.6        | 76.4                        | 381                    | 1.2            |
| 21        | KXC3595      | 85.6           | 8.9             | 3.3         | 71.8        | 76.0                        | 373                    | 1.2            |
| 22        | KWS CASADORO | 84.6           | 8.9             | 3.2         | 71.4        | 78.0                        | 468                    | 1.1            |
| 23        | KXC3593      | 86.3           | 9.1             | 3.4         | 69.4        | 77.2                        | 369                    | 1.5            |
| 24        | KXC3594      | 87.1           | 8.3             | 3.1         | 72.4        | 80.0                        | 418                    | 1.3            |

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

**Çizelge 16.** 2024 Yılı Geçci Çeşitler Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (\*)

| Çeşit adı |              | Ham Protein (%) | Ham Yağ (%) | Nişasta (%) | 1000 Tane Ağırlığı (g) | Hektolitre ağırlığı (kg/hl) |
|-----------|--------------|-----------------|-------------|-------------|------------------------|-----------------------------|
| 1         | DKC6980 (St) | 7.8             | 3.0         | 73.0        | 327                    | 76.4                        |
| 2         | LG30692 (St) | 8.9             | 3.1         | 69.5        | 386                    | 74.4                        |
| 3         | P2088 (St)   | 8.3             | 3.5         | 70.5        | 345                    | 77.6                        |
| 4         | KALUMET (St) | 8.6             | 2.9         | 69.8        | 367                    | 77.6                        |
| 5         | P1884        | 9.2             | 3.3         | 68.5        | 272                    | 73.2                        |
| 6         | PAC ME 690   | 9.0             | 3.1         | 71.3        | 342                    | 80.0                        |
| 7         | M17G20       | 8.8             | 4.5         | 70.1        | 355                    | 75.2                        |
| 8         | M15G55       | 9.5             | 3.9         | 69.5        | 350                    | 75.2                        |
| 9         | AGM2393      | 8.2             | 3.7         | 72.0        | 353                    | 77.2                        |
| 10        | KOZMO        | 8.7             | 3.8         | 72.4        | 375                    | 74.4                        |
| 11        | DRAGON       | 7.9             | 2.9         | 71.5        | 337                    | 81.6                        |
| 12        | TORCH        | 8.6             | 3.2         | 72.5        | 308                    | 77.6                        |
| 13        | LEXUS        | 8.7             | 3.6         | 69.9        | 318                    | 79.2                        |
| 14        | TCS1634      | 9.7             | 3.6         | 67.5        | 308                    | 79.2                        |
| 15        | TCS906       | 8.6             | 3.3         | 70.6        | 315                    | 82.2                        |
| 16        | SY CROMATIC  | 8.7             | 3.2         | 70.7        | 387                    | 78.0                        |
| 17        | LG31688      | 9.3             | 3.1         | 66.1        | 393                    | 76.0                        |
| 18        | LG31680      | 10.1            | 3.1         | 65.1        | 362                    | 77.6                        |
| 19        | KXC3595      | 9.2             | 3.2         | 68.0        | 315                    | 80.4                        |
| 20        | KWS CASADORO | 8.8             | 3.0         | 70.7        | 375                    | 77.6                        |
| 21        | KXC3594      | 8.9             | 3.5         | 67.5        | 277                    | 77.2                        |

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