

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



SİLAJLIK MISIR - 1  
TESCİL RAPORU

DKC7023  
DKC6181  
BOCELLİ  
TKC1535  
LEBRON  
IKARUS  
HECTOR  
HERA  
PCS7235  
AG8844  
PCS6116

**EBEVEYN HAT**

**V8455Z, M17F201, M17M001, TEKAGR 77, TEKAGR 1544, AGRC161X181, AGRC234 ve  
AGRC232**

**Ankara-2026**

**DKC7023, DKC6181, BOCELLİ, TKC1535, LEBRON, IKARUS, HECTOR, HERA,  
PCS7235, AG8844 ve PCS6116**

**Mısır Çeşit Adayı ile V8455Z, M17F201, M17M001, TEKAGR 77, TEKAGR 1544,  
AGRC161X181, AGRC234 ve AGRC232**

**Mısır Kendilenmiş Hatlarının Tescili Hakkında Rapor**

2024 ve 2025 yıllarında Tarımsal Değerleri Ölçme Denemelerinde yer alan ve deneme sürelerini dolduran 11 aday çeşit, önceki yıllarda tescil edilen ve halen tohumluk üretim programlarında olan standart çeşitler ile birlikte silajlık mısır tarımının yoğun olarak yapıldığı bölgelerde 9 farklı lokasyonda toplam 13 denemede denenmiştir. Denemeler istatistiki olarak ayrı ayrı değerlendirilmiştir.

2024 ve 2025 yıllarında 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.

**DKC7023;** Monsanto Gıda ve Tarım Ticaret Ltd.Şti.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 7634.6 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 3.7 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (cd) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2714.8 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 6.3 ilerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (a) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının kötü çevre şartlarında en üst sırada yer alırken, iyi çevre şartlarında ise verimini artıramamış ve alt sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 16.7 ham selüloz, % 37.9-48.2 , % 19-29.5 ADF, % 1.8-4.7 ADL değerleri vermiştir.

**DKC6181;** Monsanto Gıda ve Tarım Ticaret Ltd.Şti.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 7049.8 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 11.1 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (f) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2467.3 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 3.3 ilerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (cde) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının hem kötü çevre şartlarında hem de iyi çevre şartlarında ise orta sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 13.7 ham selüloz, % 35-45.2 NDF, % 16.1-29.1 ADF, % 1.3-5 ADL değerleri vermiştir.

**BOCELLİ;** Meya Tohum Danışmanlık Tarım San. Tic. Ltd. Şti.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 7623.2 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 3.9 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (cd) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2548.8 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 0.2 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (bc) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının kötü çevre şartlarında üst sıralarda yer alırken, iyi çevre şartlarında ise verimini artıramamış ve orta sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 18.6 ham selüloz, % 36.6-59.2 NDF, % 17.9-36.8 ADF, % 1.5-5.6 ADL değerleri vermiştir.

**TKC1535;** Tekcan Tohumculuk Gıda ve Tarım Ürünleri San. Tic. Ltd. Şti.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 7259.0 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 8.5 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (ef) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2499.9 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 2.1 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (cd) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının kötü çevre şartlarında üst sıralarda yer alırken, iyi çevre şartlarında ise verimini artıramamış ve alt sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 16.0 ham selüloz, % 36.9-48.4 NDF, % 19-30.4 ADF, % 1.6-4.8 ADL değerleri vermiştir.

**LEBRON;** Turkish Genetics Tohumculuk A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 7023.4 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 11.4 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (f) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2032.3 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 20.4 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (ı) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının kötü çevre şartlarında alt sıralarda yer alırken, iyi çevre şartlarında ise verimini artırmış ve orta sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 19.8 ham selüloz, % 43-56.8 NDF, % 21.9-35.8 ADF, % 1 1.7-5.1 ADL değerleri vermiştir.

**İKARUS;** Agromar Marmara Tarım Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 7756.8 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 2.2 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (c) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2478.6 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 2.9 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (cd) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının kötü çevre şartlarında alt sıralarda yer alırken, iyi çevre şartlarında ise verimini artırmış ve üst sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 20.6 ham selüloz, % 40.1-56.9 NDF, % 24.1-39.7 ADF, % 1.8-4.7 ADL değerleri vermiştir.

**HECTOR;** Agromar Marmara Tarım Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 7715.8 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 2.7 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (c) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2503.8 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 1.9 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (cd) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının hem kötü çevre şartlarında hem de iyi çevre şartlarında ise alt sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 18.2 ham selüloz, % 35-51.6 NDF, % 19.6-33.8 ADF, % 1.4-5.3 ADL değerleri vermiştir.

**HERA;** Agromar Marmara Tarım Ürünleri San. ve Tic. A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 8073.7 kg/da yeşil bitki verimi

ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 1.8 ilerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (b) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2664.1 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 4.4 ilerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (a) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının kötü çevre şartlarında orta sıralarda yer alırken, iyi çevre şartlarında ise verimini artırmış ve üst sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 22.0 ham selüloz, % 46.7-58.6 NDF, % 22.9-40.6 ADF, % 1.8-6.1 ADL değerleri vermiştir.

**PCS7235;** May Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 7430.7 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 6.3 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (de) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2421.1 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 5.2 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (def) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının hem kötü çevre şartlarında hem de iyi çevre şartlarında ise orta sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 15.5 ham selüloz, % 35.4-48 NDF, % 18.2-30.3 ADF, % 1.3-4.6 ADL değerleri vermiştir.

**AG8844;** May Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 8018.6 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 1.1 ilerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (b) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2521.7 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 1.2 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (c) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının kötü çevre şartlarında alt sıralarda yer alırken, iyi çevre şartlarında ise verimini artırmış ve en üst sırada yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 16.4 ham selüloz, % 38.9-60.2 NDF, % 18.2-35.8 ADF, % 1.3-5.9 ADL değerleri vermiştir.

**PCS6116;** May Agro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ne ait olan çeşit adayı 2024-2025 yıllarında silajlık mısır tarımsal değerleri ölçme denemelerinde 6525.9 kg/da yeşil bitki verimi ile standart çeşitler ortalamasının (7930.0 kg/da) % 17.7 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (g) grubunda yer almıştır.

Kuru madde verimi bakımından ise 2106.6 kg/da ile standart çeşitler ortalamasının (2552.8 kg/da) % 17.5 gerisinde verim vermiş ve istatistiki değerlendirmede (hı) grubunda yer almıştır.

Tekrarlamalı veriler üzerinden yapılan stabilite analizinde parametreler incelendiğinde, çeşit adayının hem kötü çevre şartlarında hem de iyi çevre şartlarında alt sıralarda yer aldığı görülmüştür.

Çeşit adayı % 18.9 ham selüloz, % 45.8-46.8 NDF, % 20.6-30 ADF, % 2.3-4.9 ADL değerleri vermiştir.

Tarımsal değerleri ölçme denemelerinin yanı sıra aday çeşitler; **DKC7023, BOCELLİ, TKC1535, LEBRON, IKARUS, HECTOR, HERA, PCS7235, AG8844 ve PCS6116** 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 Monsanto Gıda ve Tarım Ticaret Ltd. Şti.' ne ait olan **V8455Z**, Agromar Marmara Tarım Ürünleri San. ve Ticaret A.Ş.'ne ait **AGRC161X181**, **AGRC234** ve **AGRC232**, Meya Tohum Danışmanlık Tarım San. Tic. Ltd. Şti.'ne ait olan **M17F201**, **M17M001**, Tekcan Tohumculuk Gıda ve Tarım Ürünleri San. Tic. Ltd. Şti.'ne ait **TEKAGR 77**, **TEKAGR 1544**, hatları 2024-2025 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.

**Karar Tescil Komitesininidir.**

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon  
Merkez Müdürlüğü**

**Çizelge 1.** 2024 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Yeşil Bitki Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Sakarya	Antalya	Konya (Ereğli)	Eskişehir	Manisa	Genel Ortalama	VS
1	PR31Y43 (St)	7804.7 a	6271.7 cd	4652.3 b-f	5967.5 c-g	8930.4 abc	6725.3 abc	5
2	EVEREST (St)	6171.4 b-e	7638.2 ab	4793.2 a-f	5885.0 c-g	9316.1 ab	6760.8 abc	3
3	DKC7240 (St)	5841.1 cde	5890.2 c-f	5651.7 a	7045.0 a	9905.4 a	6866.7 a	1
4	HAMMER (St)	7340.5 ab	6479.3 cd	4881.0 a-e	5902.5 c-g	9573.2 a	6835.3 ab	2
5	DKC7023 *	5968.9 cde	6206.1 cd	5125.3 ab	6455.0 abc	8780.3 abc	6507.1 a-d	7
6	BOCELLİ *	5366.1 def	6224.7 cd	5219.3 ab	6230.0 b-e	9305.3 ab	6469.1 bcd	8
7	TKC1535 *	6046.4 cde	8535.9 a	5003.2 a-d	5030.0 ı	7366.1 c-f	6396.3 cd	10
8	LEBRON *	5657.1 cde	6270.2 cd	4360.9 b-f	5347.5 ghı	8362.5 a-d	5999.6 ef	13
9	İKARUS *	4116.1 f	8330.9 a	4464.3 b-f	6037.5 c-f	7941.1 b-e	6178.0 de	12
10	HECTOR *	5478.6 de	6101.6 cde	4993.8 a-d	6182.5 b-e	8478.6 a-d	6247.0 de	11
11	HERA *	6752.4 abc	7013.5 abc	4476.8 b-f	6680.0 ab	8785.8 abc	6741.6 abc	4
12	PCS7235 *	6614.3 a-d	5628.1 def	4971.8 a-d	5957.5 c-g	9139.3 ab	6462.2 bcd	9
13	AG8844 *	6194.6 b-e	6153.3 cd	5206.8 ab	6367.5 bcd	9589.3 a	6702.3 abc	6
14	PCS6116 *	5517.9 cde	5452.7 def	3865.9 f	5175.0 hı	5957.2 f	5193.7 h	17
15	DKC6646SC	5416.8 de	3644.3 g	3975.6 ef	5482.5 f-ı	6701.8 ef	5044.2 h	18
16	DKC7236SC	5159.7 ef	4903.4 f	5094.0 abc	5120.0 hı	6150.0 f	5285.4 gh	16
17	DKC 6181 *	5476.1 de	5836.3 def	4126.0 c-f	5760.0 d-h	7044.6 def	5648.6 fg	14
18	DKC 6044	6785.7 abc	4959.5 ef	4050.8 def	5602.5 e-ı	6594.6 ef	5598.6 g	15
<b>F</b>		**	**	**	**	**	**	
<b>VK (%)</b>		10.6	9.9	11.1	5.7	10.2	9.9	
<b>AÖF</b>		1200.1	1156.1	988.3	641.2	1590	380.8	
<b>Lokasyon Ortalaması</b>		5983.8	6196.7	4717.4	5901.5	8217.9	6203.4	

\* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

**Çizelge 2.** 2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Yeşil Bitki Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Sakarya	Adana (Doğankent)	Antalya	Aksaray	Eskişehir	Karaman (Ekinözü)	Manisa	İzmir (Torbalı)	Genel Ortalama	VS
1	PR31Y43 (St)	5078.6 b-f	10183.9 ab	6405.7 def	9248.1 c-1	9538.1 cde	8615.3 d-f	8321.4 ab	8293.0 c-1	8210.5 fgh	11
2	EVEREST (St)	4528.6 def	8716.1 d-h	6720.0 def	8997.5 e-j	9282.1 c-f	8477.3 efg	8196.4 ab	8985.8 a-f	7988.0 h1	13
3	DKC7240 (St)	6308.9 abc	10100.0 ab	8468.6 abc	11203.0 a	10792.9 ab	9779.0 a	8167.9 ab	10346.5 a	9395.8 a	1
4	HAMMER (St)	6491.1 a	10508.7 a	7920.0 bcd	10946.2 ab	9121.4 d-g	9356.0 abc	7807.2 a-e	9510.5 abc	8957.6 b	2
5	DKC7023 *	6250.0 abc	8751.9 c-h	9805.7 a	9129.1 d-j	8739.3 e-1	8083.0 f-1	8583.8 a	7371.3 h-k	8339.3 efg	9
6	BOCELLİ *	5757.1 a-d	8837.5 c-g	8885.7 ab	9241.9 c-1	9335.8 cde	8777.0 b-f	7860.7 a-d	8060.8 d-1	8344.6 efg	8
7	TKC1535 *	5641.1 a-e	9696.4 a-d	7537.2 bcd	8370.9 hij	8017.9 hij	8393.0 e-h	7107.2 c-g	7621.3 f-j	7798.1 ij	15
8	LEBRON *	4366.1 ef	8070.8 gh1	6742.9 c-f	9624.1 c-g	8728.6 e-1	7759.3 h1	8314.3 ab	7700.0 e-j	7663.2 kj	16
9	IKARUS *	6337.5 ab	10198.2 ab	7028.6 c-f	10325.8 a-d	10107.2 bc	8955.8 b-e	7971.4 a-d	9024.8 a-e	8743.6 bcd	5
10	HECTOR *	6110.7 abc	9632.2 a-e	7577.1 bcd	9818.3 b-f	10025.0 bc	8864.3 b-e	8075 abc	8967.8 a-f	8633.8 cde	6
11	HERA *	6214.3 abc	10650.0 a	7177.1 b-f	10388.5 abc	11217.9 a	8778.5 b-e	7684.8 a-f	9139.3 a-d	8906.3 bc	3
12	PCS7235 *	5191.1 a-f	8882.3 c-g	7257.2 b-e	9486.2 c-h	8992.8 d-g	8500.5 efg	7646.4 a-f	8332.3 c-1	8036.1 gh1	12
13	AG8844 *	5276.8 a-f	10224.3 ab	6205.7 def	11334.6 a	10060.7 bc	9437.5 ab	8112.3 abc	10078.5 ab	8841.3 bc	4
14	PCS6116 *	4539.3 def	8512.6 e-1	7342.9 b-e	8543.2 g-j	7714.3 j	7565.5 ı	6928.6 d-g	7721.5 e-j	7358.5 kl	17
15	DKC6646SC	4578.6 def	7621.4 h1	6857.2 c-f	8076.5 ij	8403.6 f-j	9037.5 b-e	6700.0 fg	6442.8 kj	7214.7 l	19
16	DKC7236SC	4200.0 f	8182.2 f-1	5497.2 f	7957.4 j	8435.7 f-j	8895.0 b-e	6796.4 efg	7525.0 g-k	7186.1 l	20
17	DKC 6181 *	6010.7 abc	8675.0 d-h	7394.3 b-e	9642.9 c-g	8857.2 e-h	8010.3 gh1	7628.6 a-f	7185.5 ijk	7925.5 hij	14
18	DKC 6044	4948.2 c-f	7379.5 ı	6525.7 def	8026.3 j	8346.5 g-j	7744.8 h1	7307.2 b-g	6211.0 k	7061.1 l	21
19	ZG2565	5403.6 a-f	8341.1 f-1	5702.9 ef	8615.3 f-j	7864.3 ij	8712.8 c-f	6567.9 g	7650.0 e-j	7357.2 kl	18
20	B 9301	6021.4 abc	9333.9 b-f	6320.0 def	9943.6 b-e	8407.1 f-j	9308.5 a-d	7675 a-f	8728.8 b-h	8217.3 fgh	10
21	KUTLUAY	6021.4 abc	9901.8 abc	6645.7 def	10294.5 a-d	9682.2 cd	9382.8 abc	7121.4 c-g	8849.8 b-g	8487.4 def	7
F		**	**	**	**	**	**	**	**	**	
VK (%)		13.3	6.7	12.9	6.8	5.2	4.3	7.3	9.0	8.0	
AÖF		1368.2	1156.2	1731	1209.4	891.7	695.3	1045	1393.6	319.6	
Lokasyon Ortalaması		5489.3	9161.9	7143.7	9486.4	9127.2	8687.3	7646.4	8273.6	8127.0	

\* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

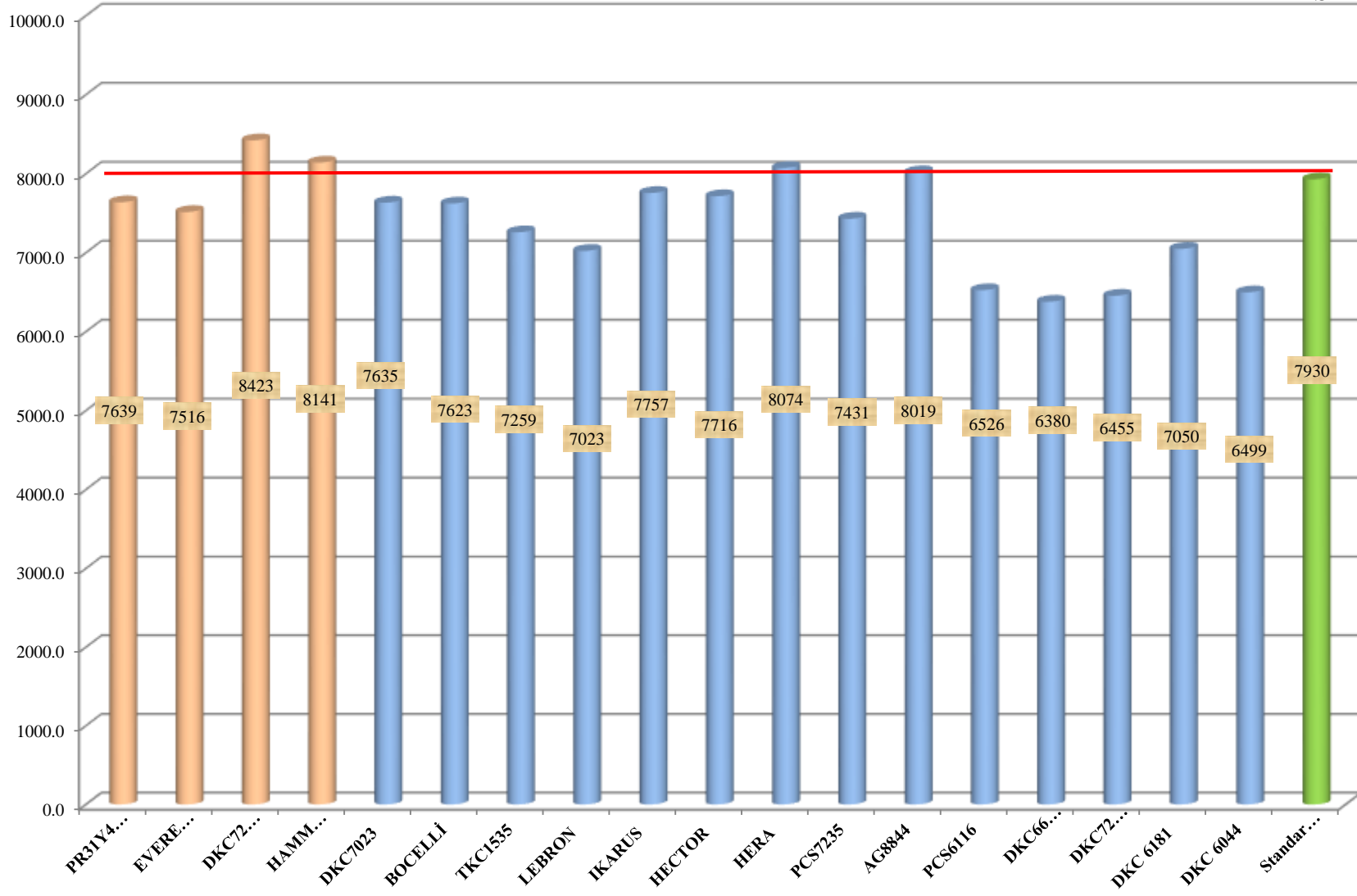
Çizelge 3. 2024-2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Yeşil Bitki Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Sakarya		Antalya		Eskişehir		Karaman (Ekinözü)	Konya (Ereğli)	Aksaray	Manisa		İzmir (Torbalı)	Adana (Doğankent)	Genel Ortalama	VS
	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2025	2024	2025	2024	2025	2025	2025		
1 PR31Y43 (St)	7805	5079	6272	6406	5968	9538	8615	4652	9248	8930	8321	8293	10184	7639.3 cd	7
2 EVEREST (St)	6171	4529	7638	6720	5885	9282	8477	4793	8998	9316	8196	8986	8716	7516.0 cd	10
3 DKC7240 (St)	5841	6309	5890	8469	7045	10793	9779	5652	11203	9905	8168	10347	10100	8423.1 a	1
4 HAMMER (St)	7341	6491	6479	7920	5903	9121	9356	4881	10946	9573	7807	9511	10509	8141.3 b	2
5 DKC7023 *	5969	6250	6206	9806	6455	8739	8083	5125	9129	8780	8584	7371	8752	7634.6 cd	8
6 BOCELLİ *	5366	5757	6225	8886	6230	9336	8777	5219	9242	9305	7861	8061	8838	7623.2 cd	9
7 TKC1535 *	6046	5641	8536	7537	5030	8018	8393	5003	8371	7366	7107	7621	9696	7259.0 ef	12
8 LEBRON *	5657	4366	6270	6743	5348	8729	7759	4361	9624	8363	8314	7700	8071	7023.4 f	14
9 IKARUS *	4116	6338	8331	7029	6038	10107	8956	4464	10326	7941	7971	9025	10198	7756.8 c	5
10 HECTOR *	5479	6111	6102	7577	6183	10025	8864	4994	9818	8479	8075	8968	9632	7715.8 c	6
11 HERA *	6752	6214	7014	7177	6680	11218	8779	4477	10389	8786	7685	9139	10650	8073.7 b	3
12 PCS7235 *	6614	5191	5628	7257	5958	8993	8501	4972	9486	9139	7646	8332	8882	7430.7 de	11
13 AG8844 *	6195	5277	6153	6206	6368	10061	9438	5207	11335	9589	8112	10079	10224	8018.6 b	4
14 PCS6116 *	5518	4539	5453	7343	5175	7714	7566	3866	8543	5957	6929	7722	8513	6525.9 g	15
15 DKC6646SC	5417	4579	3644	6857	5483	8404	9038	3976	8077	6702	6700	6443	7621	6379.9 g	18
16 DKC7236SC	5160	4200	4903	5497	5120	8436	8895	5094	7957	6150	6796	7525	8182	6455.1 g	17
17 DKC 6181 *	5476	6011	5836	7394	5760	8857	8010	4126	9643	7045	7629	7186	8675	7049.8 f	13
18 DKC 6044	6786	4948	4960	6526	5603	8347	7745	4051	8026	6595	7307	6211	7380	6498.6 g	16
F VK (%) AÖF														** 8.6 246.1	
Genel Ortalama														7398.0	

\* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

**Grafik 1.** 2024-2025 yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Yeşil Bitki Verim Grafiği

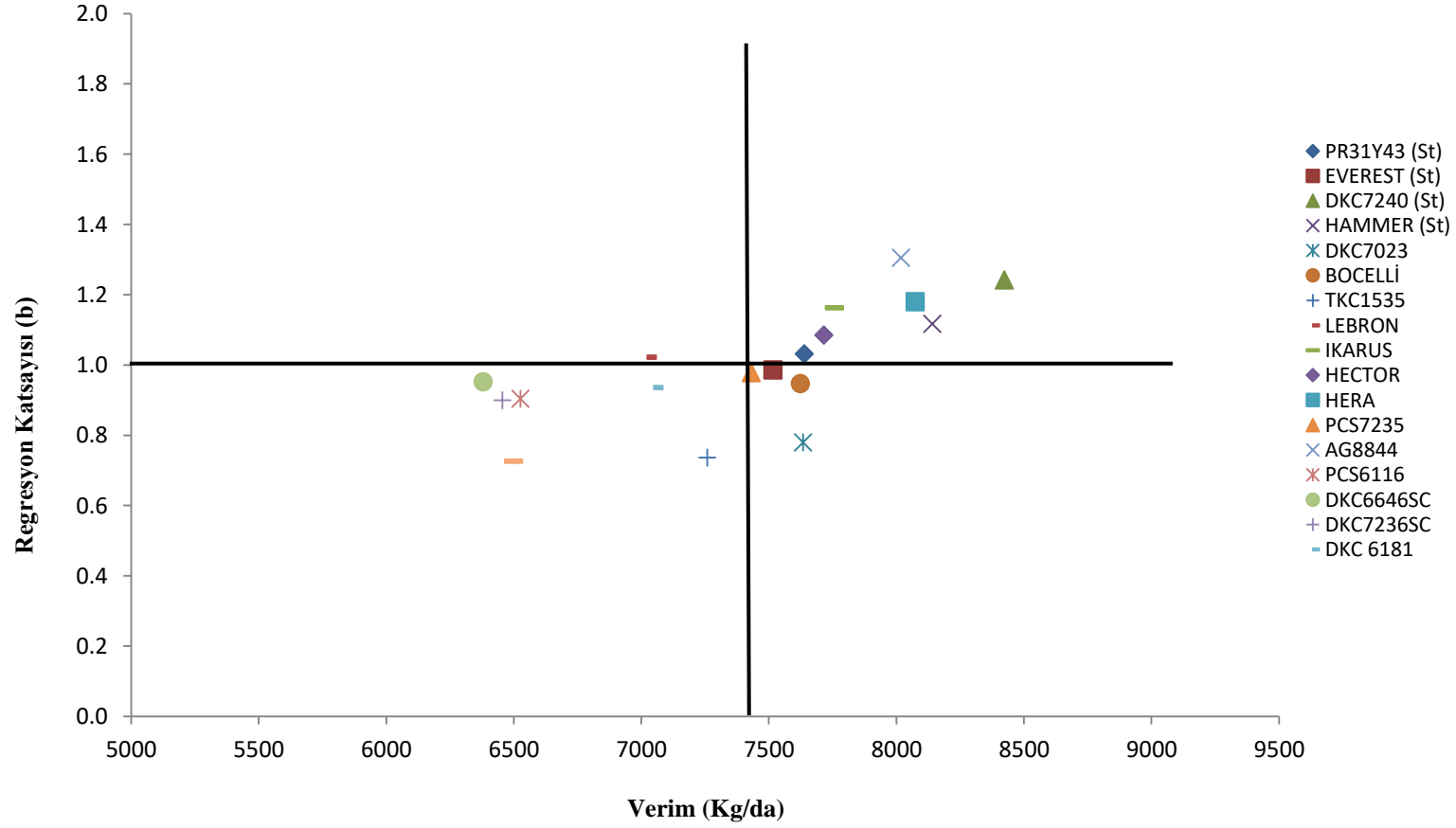
LSD : 246.1



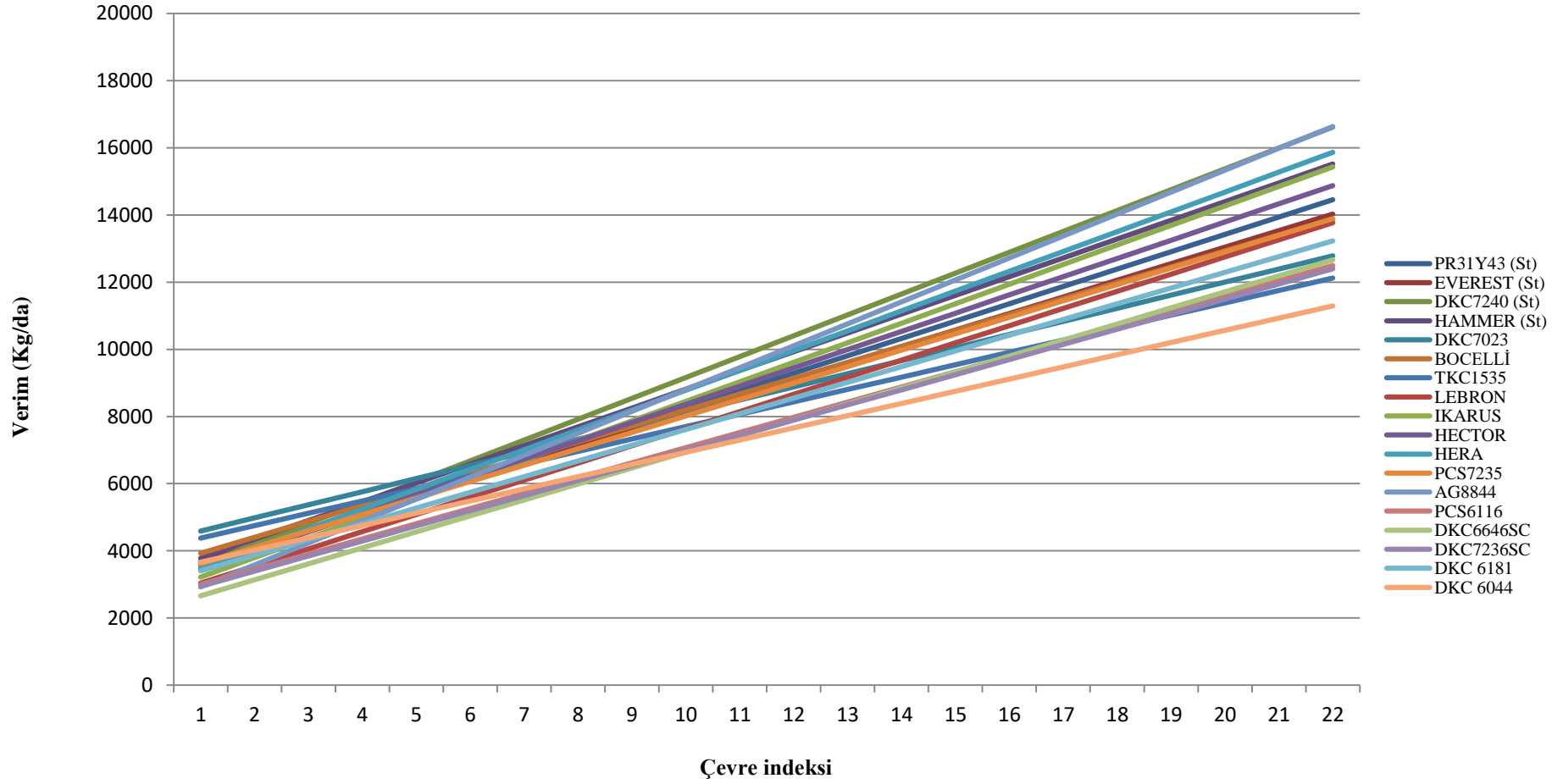
**Çizelge 4.** Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Yeşil Bitki Verimine Ait Bazı Stabilitate Parametreleri

Çeşitler		Ortalama Verim (Kg/da)	b	b' nin ± sth	a	V.K.	R <sup>2</sup>
1	PR31Y43 (St)	7639.3	1.032	0.07	2.7	10.8	0.79
2	EVEREST (St)	7516.0	0.986	0.08	221.2	12.2	0.74
3	DKC7240 (St)	8423.1	1.242	0.07	-771.9	9.8	0.84
4	HAMMER (St)	8141.4	1.117	0.07	-125.3	10.4	0.81
5	DKC7023	7634.6	0.780	0.08	1860.5	12.8	0.60
6	BOCELLİ	7623.2	0.947	0.07	616.8	11.3	0.75
7	TKC1535	7259.0	0.737	0.09	1801.6	14.3	0.55
8	LEBRON	7023.4	1.022	0.08	-539.1	13.5	0.74
9	IKARUS	7756.9	1.163	0.09	-854.2	13.3	0.75
10	HECTOR	7715.8	1.085	0.05	-317.1	7.8	0.88
11	HERA	8073.8	1.180	0.07	-658.6	10.6	0.82
12	PCS7235	7430.8	0.978	0.06	192.8	9.8	0.81
13	AG8844	8018.6	1.305	0.07	-1637.2	10.8	0.84
14	PCS6116	6525.9	0.904	0.06	-163	10.6	0.80
15	DKC6646SC	6379.9	0.952	0.07	-670.1	13.3	0.75
16	DKC7236SC	6455.1	0.900	0.08	-205.9	13.8	0.71
17	DKC 6181	7049.8	0.936	0.07	124	11.0	0.78
18	DKC 6044	6498.6	0.726	0.07	1123.9	12.9	0.65
<b>Genel ortalama</b>		<b>7398.0</b>					
<b>Standartlar ortalaması</b>		<b>7930.0</b>					

**Grafik 2.** Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Stabilite Grafiği



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



Çizelge 5. 2024 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Kuru Madde Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Sakarya	Antalya	Konya (Ereğli)	Eskişehir	Manisa	Genel Ortalama	VS
1	PR31Y43 (St)	2868.2 a	2196.1 ef	1565.9 a-f	2137.3 bcd	3248.1 a-e	2403.1 b-e	7
2	EVEREST (St)	2223.0 b-e	3236.5 ab	1617.9 a-e	1894.9 c-g	3120.3 a-e	2418.5 b-e	5
3	DKC7240 (St)	2215.0 b-e	2639.3 cde	1762.5 a-d	2046.8 b-f	3723.5 a	2477.4 a-d	4
4	HAMMER (St)	2558.9 ab	2349.9 def	1485.5 c-f	2055.1 b-e	3575.2 ab	2404.9 b-e	6
5	DKC7023 *	2198.4 b-f	2787.4 bcd	1841.6 ab	2586.8 a	3598.1 ab	2602.5 a	1
6	BOCELLİ *	1869.0 e-h	2774.8 bcd	1731.0 a-d	2199.8 bc	3383.6 a-e	2391.7 cde	8
7	TKC1535 *	2285.6 b-d	3622.7 a	1824.3 a-c	2009.7 b-f	3018.4 b-e	2552.1 ab	2
8	LEBRON *	1735.6 gh	1882.5 fg	1306.2 ef	1605.3 g	3036.8 b-e	1913.3 hı	17
9	IKARUS *	1485.9 h	3280.0 ab	1556.9 a-f	1783.7 efg	3743.2 a	2369.9 de	10
10	HECTOR *	1917.0 efg	2312.2 def	1757.5 a-d	2168.1 bc	3276.1 a-e	2286.2 ef	12
11	HERA *	2088.5 c-g	3072.1 bc	1462.0 def	2312.9 ab	3767.0 a	2540.5 abc	3
12	PCS7235 *	2385.8 bc	1989.8 f	1557.6 a-f	2151.3 bc	3474.8 a-d	2311.9 ef	11
13	AG8844 *	2277.7 b-e	2146.8 ef	1666.4 a-d	2257.4 ab	3546.2 abc	2378.9 de	9
14	PCS6116 *	1935.1 d-g	1892.2 fg	1254.3 f	1615.9 g	2804.9 e	1900.5 ı	18
15	DKC6646SC	1899.7 e-h	1379.8 g	1531.4 b-f	2013.4 b-f	2822.0 de	1929.2 hı	16
16	DKC7236SC	1781.6 fgh	1918.1 f	1901.4 a	1813.8 d-g	2889.3 cde	2060.8 gh	15
17	DKC 6181 *	1964.9 c-g	2584.4 cde	1484.0 c-f	1794.3 efg	3163.5 a-e	2198.2 fg	14
18	DKC 6044	2354.7 bcd	2393.7 def	1448.3 def	1722.5 fg	3129.4 a-e	2209.7 fg	13
F		**	**	**	**	**	**	
VK (%)		10.6	11.5	11.8	8.7	10.5	11.0	
AÖF		424.1	537.6	355.9	330.9	657.6	157.0	
Lokasyon Ortalaması		2113.6	2469.9	1597.5	2009.4	3295.5	2297.2	

\* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 6. 2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Kuru Madde Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Sakarya	Adana (Doğankent)	Antalya	Aksaray	Eskişehir	Karaman (Ekinözü)	Manisa	İzmir (Torbalı)	Genel Ortalama	VS
1	PR31Y43 (St)	1519.2 c-f	3842.3 a-d	3302.7 cde	2578.3 b-f	3413.7 a	2259.8 cde	2338.7 a-e	1822.0 abc	2634.6 cd	8
2	EVEREST (St)	1282.9 ef	3347.9 d-ı	2549.6 fgh	2407.5 d-g	2515.1 f-ı	2257.0 cde	2423.5 a-e	1992.8 ab	2347.0 ghı	17
3	DKC7240 (St)	1816.0 a-d	3575.8 c-g	4066.6 ab	2866.3 ab	2662.2 d-h	2525.3 ab	2617.9 a-e	2083.5 a	2776.7 a	2
4	HAMMER (St)	1828.8 a-d	4176.3 ab	3402.8 bcd	2754.4 abc	3154.8 ab	2402.5 abc	2541.0 a-e	1900.0 abc	2770.1 a	3
5	DKC7023 *	1887.0 abc	3223.2 e-ı	4596.3 a	2688.4 a-d	3071.7 bc	2271.5 b-e	2673.3 a-e	1868.5 abc	2785.0 a	1
6	BOCELLİ *	1814.0 a-d	3305.2 d-ı	3885.1 abc	2444.4 c-f	3420.6 a	2210.8 cde	2384.6 a-e	1712.0 abc	2647.2 bc	5
7	TKC1535 *	1755.2 a-d	3505.9 c-g	3408.4 bcd	2437.6 c-g	2268.8 ı	2317.8 bcd	2300.1 a-e	1744.8 abc	2467.3 efg	14
8	LEBRON *	1137.2 f	2860.7 hı	2970.4 d-g	2118.8 g	2400.2 hı	1910.8 f	2170.3 e	1285.3 d	2106.7 j	21
9	İKARUS *	1696.6 a-e	3849.3 a-d	2610.9 e-h	2661.7 b-e	2731.0 d-g	2322.5 bcd	2666.2 a-e	1834.5 abc	2546.6 cde	12
10	HECTOR *	1980.9 ab	3612.8 b-f	3252.1 c-f	2632.6 b-e	2616.4 e-h	2342.3 a-d	2748.4 abc	1932.5 abc	2639.7 bc	6
11	HERA *	1912.7 abc	4211.1 a	3004.8 d-g	2771.7 ab	3175.3 ab	2229.8 cde	2757.6 ab	1868.5 abc	2741.4 ab	4
12	PCS7235 *	1795.8 a-d	3408.9 d-h	2652.8 e-h	2557.6 b-f	3228.1 ab	2111.3 def	2504.9 a-e	1655.8 bcd	2489.4 def	13
13	AG8844 *	1559.3 cde	3693.4 a-e	2132.8 h	3007.7 a	3147.0 ab	2588.8 a	2769.1 a	1989.5 ab	2610.9 cd	9
14	PCS6116 *	1292.3 ef	2906.4 hı	2720.9 d-h	2389.6 d-g	2468.1 f-ı	2042.8 ef	2327.3 a-e	1736.0 abc	2235.4 ı	20
15	DKC6646SC	1458.4 def	3008.2 ghı	2651.1 e-h	2299.2 fg	2761.6 def	2413.5 abc	2237.9 de	1559.3 cd	2298.6 hı	19
16	DKC7236SC	1318.0 ef	3097.5 f-ı	2333.5 gh	2341.9 efg	2752.9 def	2399.3 abc	2245.9 cde	1929.8 abc	2302.3 hı	18
17	DKC 6181 *	2107.0 a	3531.7 c-g	2850.8 d-h	2871.2 ab	2927.7 bcd	2388.5 abc	2735.5 a-d	1671.7 a-d	2635.5 bc	7
18	DKC 6044	1646.1 b-e	2779.7 ı	2771.6 d-h	2618.7 b-f	3167.8 ab	2365.8 a-d	2579.5 a-e	1719.8 abc	2456.1 efg	15
19	ZG2565	1749.6 a-d	3259.4 e-ı	2347.3 gh	2747.2 abc	2444.5 ghı	2389.5 abc	2255.3 b-e	1757.0 abc	2368.7 fgh	16
20	B 9301	1603.3 b-e	3848.2 a-d	2953.5 c-g	2738.1 abc	2838.0 cde	2347.0 a-d	2562.3 a-e	1917.5 abc	2601.0 cd	10
21	KUTLUAY	1811.5 a-d	4055.1 abc	2593.4 e-h	2732.8 abc	2709.8 d-g	2382.5 abc	2436.9 a-e	2068.2 ab	2598.8 cd	11
F		**	**	**	**	**	**	*	**	**	
VK (%)		13.2	8.8	13.3	6.5	5.7	6.0	10.7	12.5	9.9	
AÖF		413.9	578.8	749.9	320.1	306.9	258.7	503.2	425.7	122.7	
Lokasyon Ortalaması		1665.3	3480.9	3002.7	2603.1	2851.2	2308.5	2489.4	1811.8	2526.6	

\* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

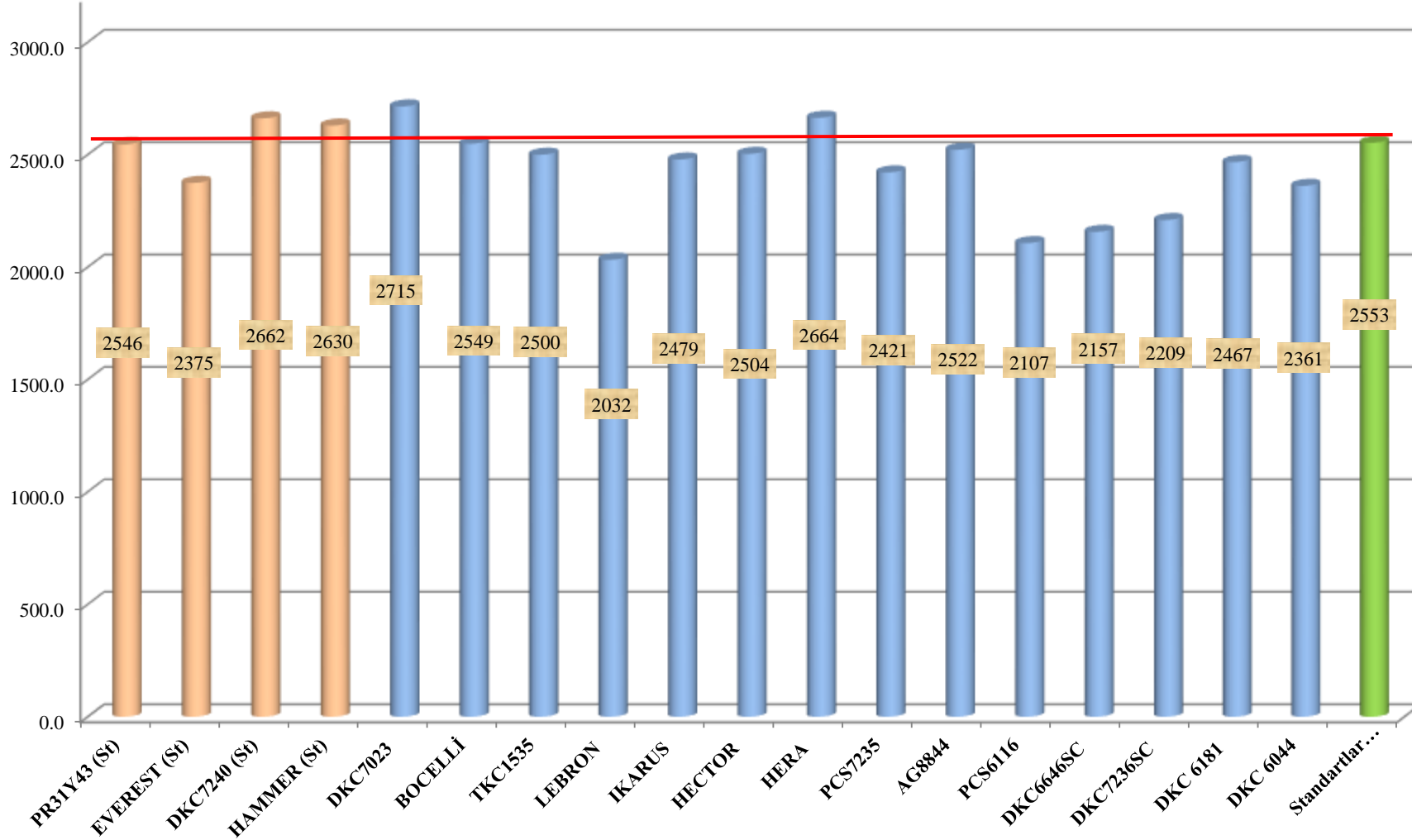
Çizelge 7. 2024-2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Kuru Madde Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Sakarya		Antalya		Eskişehir		Karaman (Ekinözü)	Konya (Ereğli)	Aksaray	Manisa		İzmir (Torbalı)	Adana (Doğankent)	Genel Ortalama	VS
	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2025	2024	2025	2024	2025	2025	2025		
1 PR31Y43 (St)	2868	1519	2196	3303	2137	3414	2260	1566	2578	3248	2339	1822	3842	2545.6 bc	6
2 EVEREST (St)	2223	1283	3237	2550	1895	2515	2257	1618	2408	3120	2424	1993	3348	2374.5 ef	13
3 DKC7240 (St)	2215	1816	2639	4067	2047	2662	2525	1763	2866	3724	2618	2084	3576	2661.6 a	3
4 HAMMER (St)	2559	1829	2350	3403	2055	3155	2403	1486	2754	3575	2541	1900	4176	2629.6 ab	4
5 DKC7023 *	2198	1887	2787	4596	2587	3072	2272	1842	2688	3598	2673	1869	3223	2714.8 a	1
6 BOCELLİ *	1869	1814	2775	3885	2200	3421	2211	1731	2444	3384	2385	1712	3305	2548.8 bc	5
7 TKC1535 *	2286	1755	3623	3408	2010	2269	2318	1824	2438	3018	2300	1745	3506	2499.9 cd	9
8 LEBRON *	1736	1137	1883	2970	1605	2400	1911	1306	2119	3037	2170	1285	2861	2032.3 ı	18
9 IKARUS *	1486	1697	3280	2611	1784	2731	2323	1557	2662	3743	2666	1835	3849	2478.6 cd	10
10 HECTOR *	1917	1981	2312	3252	2168	2616	2342	1758	2633	3276	2748	1933	3613	2503.8 cd	8
11 HERA *	2089	1913	3072	3005	2313	3175	2230	1462	2772	3767	2758	1869	4211	2664.1 a	2
12 PCS7235 *	2386	1796	1990	2653	2151	3228	2111	1558	2558	3475	2505	1656	3409	2421.1 def	12
13 AG8844 *	2278	1559	2147	2133	2257	3147	2589	1666	3008	3546	2769	1990	3693	2521.7 c	7
14 PCS6116 *	1935	1292	1892	2721	1616	2468	2043	1254	2390	2805	2327	1736	2906	2106.6 hı	17
15 DKC6646SC	1900	1458	1380	2651	2013	2762	2414	1531	2299	2822	2238	1559	3008	2156.6 gh	16
16 DKC7236SC	1782	1318	1918	2334	1814	2753	2399	1901	2342	2889	2246	1930	3098	2209.4 g	15
17 DKC 6181 *	1965	2107	2584	2851	1794	2928	2389	1484	2871	3164	2736	1672	3532	2467.3 cde	11
18 DKC 6044	2355	1646	2394	2772	1723	3168	2366	1448	2619	3129	2580	1720	2780	2361.3 f	14
F VK (%) AÖF														** 10.2 95.9	
Genel Ortalama														2438.8	

\* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

**Grafik 4.** 2024-2025 yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Kuru Madde Verim Grafiği

LSD : 95.6



**Çizelge 8.** 2024 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Antalya)

	Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görünümü (1-5) *	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)
									Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)		
1	PR31Y43 (St)	71	253	112	-	50.7	52.5	2	62	63	1	-
2	EVEREST (St)	71	235	111	-	58.9	44.0	3	61	64	1	-
3	DKC7240 (St)	71	260	117	-	47.8	43.6	2	59	60	1	-
4	HAMMER (St)	73	256	116	-	39.7	48.2	2	60	62	1	-
5	DKC7023	72	253	107	-	49.0	50.3	2	60	61	1	-
6	BOCELLİ	72	269	112	-	44.7	59.3	2	61	62	1	-
7	TKC1535	73	278	109	-	60.5	48.9	1	59	63	1	-
8	LEBRON	72	233	113	-	36.8	36.2	2	61	62	1	-
9	IKARUS	71	260	112	-	54.3	37.8	2	62	63	1	-
10	HECTOR	71	253	101	-	44.5	44.9	2	62	63	1	-
11	HERA	73	270	103	-	50.8	39.2	1	60	62	1	-
12	PCS7235	71	237	98	-	50.3	49.1	2	60	61	1	-
13	AG8844	73	238	100	-	47.5	42.6	2	60	61	1	-
14	PCS6116	71	225	78	-	54.4	53.2	3	61	62	1	-
15	DKC6646SC	72	184	63	-	52.0	72.6	3	60	61	1	-
16	DKC7236SC	72	178	52	-	95.3	68.5	3	61	62	1	-
17	DKC 6181	73	241	81	-	57.8	44.4	3	61	61	1	-
18	DKC 6044	73	261	81	-	62.0	50.5	2	60	61	1	-

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

Ekim Tarihi : 28.03.2024 Hasat Tarihi : 05.07.2024

**Çizelge 9.** 2024 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Ereğli / Konya)

Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görünümü (1-5) *	Bitki sayısı (adet)	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parşel)	Diğer zararlı organizmalar	
								Çürük koçan (adet)	Kurtlu koçan (adet)				
1	PR31Y43 (St)	90	275	0	31.7	44.0	3	58	0	0	1	0	0
2	EVEREST (St)	91	266	0	36.1	46.8	2	66	0	0	1	2	0
3	DKC7240 (St)	93	290	0	28.6	35.1	1	63	0	0	1	2	0
4	HAMMER (St)	93	280	0	31.3	34.7	2	57	0	0	1	0	0
5	DKC7023	88	289	0	28.5	41.0	2	65	0	0	1	1	0
6	BOCELLİ	93	260	0	29.6	44.9	3	65	0	0	1	0	0
7	TKC1535	91	305	0	38.2	40.2	2	56	0	0	1	1	0
8	LEBRON	93	249	0	33.1	33.6	3	64	0	0	1	2	0
9	İKARUS	91	281	0	33.4	38.8	3	62	0	0	1	0	0
10	HECTOR	92	291	0	37.3	37.3	3	66	0	0	1	1	0
11	HERA	92	270	0	30.1	30.5	3	63	0	0	1	1	0
12	PCS7235	90	280	0	31.8	34.2	3	69	0	0	1	0	0
13	AG8844	91	293	0	30.9	36.0	2	69	0	0	1	0	0
14	PCS6116	89	243	0	29.1	44.2	4	58	0	0	1	1	0
15	DKC6646SC	89	208	0	43.1	70.0	3	64	0	0	1	0	0
16	DKC7236SC	88	216	0	41.7	61.3	2	69	0	0	1	0	0
17	DKC 6181	87	288	0	35.0	36.2	2	64	0	0	1	0	0
18	DKC 6044	87	270	0	43.7	38.8	3	66	0	0	1	0	0

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

Ekim Tarihi : 18.04.2024 Hasat Tarihi : 06.09.2024

**Çizelge 10.** 2024 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Sakarya)

Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görümü (1-5) *	Bitki sayısı (adet)	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parşel)	Diğer zararlı organizmalar	
								Çürük koçan (adet)	Kurtlu koçan (adet)				
1	PR31Y43 (St)	73	268	0	38.5	74.3	1	69	0	0	1	0	0
2	EVEREST (St)	70	441	0	32.0	46.0	1	66	0	0	1	0	0
3	DKC7240 (St)	75	282	0	38.3	80.3	2	66	0	0	1	0	0
4	HAMMER (St)	76	278	0	34.8	90.3	2	67	0	0	1	0	0
5	DKC7023	69	275	0	39.8	76.3	2	65	0	0	1	0	0
6	BOCELLİ	76	293	0	37.0	83.8	2	64	0	0	1	0	0
7	TKC1535	77	309	0	34.5	81.8	1	66	0	0	1	0	0
8	LEBRON	77	267	0	27.0	57.5	2	64	0	0	1	0	0
9	İKARUS	75	267	0	39.3	72.3	3	61	0	0	1	0	0
10	HECTOR	68	285	0	40.0	73.0	2	63	0	0	1	0	0
11	HERA	71	305	0	37.8	81.0	2	65	0	0	1	0	0
12	PCS7235	72	287	0	35.8	81.0	2	66	0	0	1	0	0
13	AG8844	73	291	0	32.8	99.0	1	66	0	0	1	0	0
14	PCS6116	68	256	0	38.3	85.3	2	64	0	0	1	0	0
15	DKC6646SC	68	210	0	50.0	113.0	2	65	0	0	1	0	0
16	DKC7236SC	67	216	0	40.3	148.3	2	63	0	0	1	0	0
17	DKC 6181	68	265	0	37.5	65.3	2	64	0	0	1	0	0
18	DKC 6044	68	245	0	43.0	115.3	1	67	0	0	1	0	0

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

Ekim Tarihi : 26.04.2024 Hasat Tarihi : 27.08.2024

Çizelge 11. 2024 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Manisa)

Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görünümü (1-5) *	Bitki sayısı (adet)	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)	Diğer zararlı organizmalar	
								Çürük koçan (adet)	Kurtlu koçan (adet)				
1	PR31Y43 (St)	73	269	-	36.7	28.8	3	66	-	-	1	-	-
2	EVEREST (St)	73	279	-	32.2	28.9	2	67	-	-	1	-	-
3	DKC7240 (St)	78	307	-	24.3	31.3	2	67	-	-	1	-	-
4	HAMMER (St)	78	293	-	34.7	28.8	1	64	-	-	1	-	-
5	DKC7023	76	296	-	34.9	28.8	1	67	-	-	1	-	-
6	BOCELLİ	78	281	-	25.0	36.5	1	67	-	-	1	-	-
7	TKC1535	78	321	-	39.5	29.9	2	67	-	-	1	-	-
8	LEBRON	80	291	-	30.5	27.4	2	66	-	-	1	-	-
9	İKARUS	78	289	-	30.3	30.2	1	66	-	-	1	-	-
10	HECTOR	77	299	-	29.6	39.9	1	67	-	-	1	-	-
11	HERA	81	325	-	25.8	34.0	1	66	-	-	1	-	-
12	PCS7235	77	314	-	32.7	41.8	2	66	-	-	1	-	-
13	AG8844	76	300	-	32.0	39.9	1	66	-	-	1	-	-
14	PCS6116	76	272	-	37.6	33.5	1	60	-	-	1	-	-
15	DKC6646SC	70	200	-	40.9	56.1	3	67	-	-	1	-	-
16	DKC7236SC	70	210	-	44.8	57.4	3	66	-	-	1	-	-
17	DKC 6181	70	273	-	38.2	37.1	3	66	-	-	1	-	-
18	DKC 6044	69	261	-	41.7	29.1	3	60	-	-	1	-	-

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

Ekim Tarihi : 20.04.2024 Hasat Tarihi : 10.08.2024

Çizelge 12. 2024 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Eskişehir)

Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görünümü (1-5) *	Bitki sayısı (adet)	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)	Diğer zararlı organizmalar	
								Çürük koçan (adet)	Kurtlu koçan (adet)				
1	PR31Y43 (St)	75	346	0	30.8	34.8	4	59	0	0	1	0	-
2	EVEREST (St)	78	289	0	31.8	34.0	3	67	0	0	1	0	-
3	DKC7240 (St)	80	358	0	35.5	35.3	3	71	0	0	1	0	-
4	HAMMER (St)	78	354	0	31.8	36.8	3	61	0	0	1	0	-
5	DKC7023	75	344	0	25.8	29.5	4	63	0	0	1	0	-
6	BOCELLİ	80	343	0	29.8	35.3	3	70	0	0	1	0	-
7	TKC1535	78	321	0	32.0	35.3	3	52	0	0	1	0	-
8	LEBRON	75	312	0	37.3	34.3	2	64	0	0	1	0	-
9	IKARUS	80	323	0	30.8	32.5	3	67	0	0	1	0	-
10	HECTOR	72	324	0	34.3	35.5	3	63	0	0	1	0	-
11	HERA	75	344	0	26.8	31.0	4	69	0	0	1	0	-
12	PCS7235	75	318	2	32.3	37.3	3	68	0	0	1	0	-
13	AG8844	75	322	0	33.0	34.5	3	68	0	0	1	0	-
14	PCS6116	72	303	0	33.8	35.0	3	61	0	0	1	0	-
15	DKC6646SC	73	255	0	32.0	36.3	2	70	0	0	1	0	-
16	DKC7236SC	73	264	0	32.5	30.8	2	70	0	0	1	0	-
17	DKC 6181	75	312	0	33.5	31.8	3	74	0	0	1	0	-
18	DKC 6044	75	314	0	36.0	33.8	4	60	0	0	1	0	-

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

Ekim Tarihi : 08.05.2024 Hasat Tarihi : 22.09.2024

**Çizelge 13.** 2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Antalya)

Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koçan yüksekliği (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görümü (1-5) *	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)	
								Bitki sayısı (adet)	Koçan sayısı (adet)			
1	PR31Y43 (St)	82	262	104	-	37.0	51.7	2	59	60	1	-
2	EVEREST (St)	82	253	113	-	37.2	55.2	3	60	62	1	-
3	DKC7240 (St)	86	282	126	-	40.3	54.9	2	62	63	1	-
4	HAMMER (St)	85	285	124	-	41.0	48.0	2	60	61	1	-
5	DKC7023	81	257	101	-	42.1	47.0	2	60	60	1	-
6	BOCELLİ	84	302	131	-	35.0	46.7	2	59	59	1	-
7	TKC1535	86	297	120	-	38.7	41.4	2	63	63	1	-
8	LEBRON	83	248	120	-	36.4	40.2	3	59	59	1	-
9	IKARUS	81	282	134	-	35.9	35.8	3	62	62	1	-
10	HECTOR	82	262	113	-	36.2	42.1	3	60	61	1	-
11	HERA	86	287	124	-	36.7	40.3	2	60	60	1	-
12	PCS7235	81	237	108	-	36.5	44.0	3	59	59	1	-
13	AG8844	83	279	113	-	39.6	58.6	2	60	60	1	-
14	PCS6116	81	256	91	-	38.4	51.4	3	60	60	1	-
15	DKC6646SC	81	195	67	-	42.4	67.6	4	58	59	1	-
16	DKC7236SC	79	196	62	-	46.1	84.4	4	61	62	1	-
17	DKC 6181	80	259	91	-	39.2	52.4	3	59	62	1	-
18	DKC 6044	79	251	100	-	39.8	63.1	2	62	63	1	-
19	ZG2565	82	268	91	-	37.4	58.3	4	62	62	1	-
20	B 9301	84	289	107	-	36.1	46.5	2	61	62	1	-
21	KUTLUAY	86	286	115	-	38.1	61.8	3	59	59	1	-

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

Ekim Tarihi : 17.03.2025 Hasat Tarihi : 30.06-2025-10.07.2025

**Çizelge 14.** 2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Aksaray)

Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görünümü (1-5) *	Bitki sayısı (adet)	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)	Diğer zararlı organizmalar	
								Çürük koçan (adet)	Kurtlu koçan (adet)				
1	PR31Y43 (St)	90	363	-	34.2	37.0	2	77	0	0	1	0	0
2	EVEREST (St)	90	351	-	35.4	40.1	1	80	0	0	1	0	0
3	DKC7240 (St)	92	366	-	32.9	32.4	1	78	0	0	1	0	0
4	HAMMER (St)	91	376	-	32.3	36.5	3	76	0	0	1	0	0
5	DKC7023	90	331	-	33.9	36.4	2	72	0	0	1	0	0
6	BOCELLİ	94	403	-	33.5	33.0	1	66	0	0	1	0	0
7	TKC1535	92	390	-	34.8	32.5	3	78	0	0	1	0	0
8	LEBRON	91	331	-	32.5	33.3	2	78	0	0	1	0	0
9	IKARUS	90	350	-	32.9	25.9	1	78	0	0	1	0	0
10	HECTOR	90	350	-	32.5	27.1	1	79	0	0	1	0	0
11	HERA	93	376	-	32.0	25.7	2	77	0	0	1	0	0
12	PCS7235	89	355	-	39.0	31.7	2	75	0	0	1	0	0
13	AG8844	90	401	-	34.6	31.4	1	79	0	0	1	0	0
14	PCS6116	89	328	-	33.6	33.1	2	67	0	0	1	0	0
15	DKC6646SC	88	246	-	45.1	45.6	3	77	0	0	1	0	0
16	DKC7236SC	87	241	-	43.1	38.5	3	80	0	0	1	0	0
17	DKC 6181	89	343	-	36.4	36.2	2	80	0	0	1	0	0
18	DKC 6044	86	313	-	41.4	44.4	3	73	0	0	1	0	0
19	ZG2565	88	350	-	35.5	38.4	2	75	0	0	1	0	0
20	B 9301	92	413	-	31.3	30.8	1	74	0	0	1	0	0
21	KUTLUAY	94	413	-	29.0	29.6	1	72	0	0	1	0	0

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

Ekim Tarihi : 29.04.2025 Hasat Tarihi : 09.09.2025

Çizelge 15. 2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Sakarya)

	Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görünümü (1-5) *	Bitki sayısı (adet)	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)	Diğer zararlı organizmalar
									Çürük koçan (adet)	Kurtlu koçan (adet)			
1	PR31Y43 (St)	76	265	-	39.3	86.2	2	66	-	-	-	-	-
2	EVEREST (St)	77	230	-	34.7	120.4	2	66	-	4	-	-	-
3	DKC7240 (St)	83	245	-	31.6	92.8	1	66	-	3	-	-	-
4	HAMMER (St)	83	262	-	30.5	90.1	1	66	-	-	-	-	-
5	DKC7023	76	265	-	40.3	90.5	1	66	-	-	-	-	-
6	BOCELLİ	81	287	-	31.5	98.6	1	66	-	-	-	-	-
7	TKC1535	81	268	-	36.4	101.6	1	66	-	-	-	-	-
8	LEBRON	82	230	-	28.3	98.2	2	66	-	-	-	-	-
9	İKARUS	80	271	-	38.4	78.8	1	66	-	-	-	-	-
10	HECTOR	77	264	-	36.2	86.2	1	66	-	-	-	-	-
11	HERA	81	268	-	34.3	66.7	1	66	-	-	-	-	-
12	PCS7235	79	265	-	36.8	113.4	1	66	-	4	-	-	-
13	AG8844	78	268	-	35.9	97.6	1	66	-	-	-	-	-
14	PCS6116	76	226	-	41.3	126.6	2	66	-	-	-	-	-
15	DKC6646SC	75	188	-	43.6	182.3	2	66	-	-	-	-	-
16	DKC7236SC	74	192	-	45.4	150.5	2	66	-	-	-	-	-
17	DKC 6181	74	256	-	42.2	104.6	1	66	-	-	-	-	-
18	DKC 6044	77	241	-	47.6	106.2	2	66	-	-	-	-	-
19	ZG2565	76	248	-	41.8	140.7	2	66	-	3	-	-	-
20	B 9301	82	261	-	35.8	90.7	1	66	-	-	-	-	-
21	KUTLUAY	83	253	-	31.8	77.5	1	66	-	-	-	-	-

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

Ekim Tarihi : 25.04.2025 Hasat Tarihi : 11/12.08.2025

Çizelge 16. 2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Manisa)

Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görünümü (1-5) *	Bitki sayısı (adet)	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)	Diğer zararlı organizmalar	
								Çürük koçan (adet)	Kurtlu koçan (adet)				
1	PR31Y43 (St)	73	290	0	41.5	34.6	2	66	0	0	1	0	0
2	EVEREST (St)	76	317	0	36.6	34.6	2	66	0	0	1	0	0
3	DKC7240 (St)	77	317	0	34.0	40.8	2	65	0	0	1	0	0
4	HAMMER (St)	76	307	0	31.8	30.5	2	64	0	0	1	0	0
5	DKC7023	74	298	0	35.5	33.7	1	66	0	0	1	0	0
6	BOCELLİ	76	321	0	36.9	36.3	2	65	0	0	1	0	0
7	TKC1535	77	310	0	33.5	44.3	3	65	0	0	1	0	0
8	LEBRON	76	302	0	14.3	31.9	2	64	0	0	1	0	0
9	İKARUS	76	326	0	33.0	30.1	2	63	0	0	1	0	0
10	HECTOR	75	330	0	33.5	34.1	2	62	0	0	1	0	0
11	HERA	77	336	0	33.5	30.5	2	68	0	0	1	0	0
12	PCS7235	73	315	0	32.7	40.6	2	65	0	0	1	0	0
13	AG8844	73	335	0	33.7	26.4	1	63	0	0	1	0	0
14	PCS6116	73	286	0	38.5	38.0	2	67	0	0	1	0	0
15	DKC6646SC	71	229	0	48.6	46.9	2	65	0	0	1	0	0
16	DKC7236SC	71	214	0	48.8	40.7	2	64	0	0	1	0	0
17	DKC 6181	70	292	0	39.9	39.9	2	63	0	0	1	0	0
18	DKC 6044	70	271	0	42.0	34.3	2	67	0	0	1	0	0
19	ZG2565	75	311	0	39.0	30.1	3	65	0	0	1	0	0
20	B 9301	76	306	0	27.4	21.8	2	69	0	0	1	0	0
21	KUTLUAY	77	336	0	34.0	36.9	3	68	0	0	1	0	0

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

Ekim Tarihi : 10.04.2025 Hasat Tarihi : 04.08.2025

Çizelge 17. 2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Eskişehir)

Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görümü (1-5) *	Bitki sayısı (adet)	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parsel)	Diğer zararlı organizmalar	
								Çürük koçan (adet)	Kurtlu koçan (adet)				
1	PR31Y43 (St)	75	342	0	38.0	41.3	4	63	1	0	1	4	-
2	EVEREST (St)	76	336	0	35.3	38.4	4	61	0	0	1	0	-
3	DKC7240 (St)	76	360	0	38.1	37.6	2	63	0	0	1	4	-
4	HAMMER (St)	74	346	0	42.2	34.9	3	58	0	0	1	0	-
5	DKC7023	76	337	0	40.7	40.0	3	59	0	0	1	3	-
6	BOCELLİ	76	343	0	42.5	40.4	3	52	0	0	1	4	-
7	TKC1535	80	347	0	54.0	47.4	3	59	0	0	1	0	-
8	LEBRON	74	349	0	27.4	28.9	4	63	1	1	1	4	-
9	İKARUS	73	350	0	48.2	22.1	3	64	0	0	1	0	-
10	HECTOR	77	341	0	52.1	25.1	4	64	1	0	1	1	-
11	HERA	76	345	0	40.0	24.7	3	65	1	1	1	0	-
12	PCS7235	77	330	0	61.0	31.8	3	62	0	0	1	3	-
13	AG8844	76	331	0	46.6	26.3	3	61	0	0	1	3	-
14	PCS6116	77	323	0	55.4	34.6	3	64	1	1	1	4	-
15	DKC6646SC	70	246	0	68.3	50.0	4	66	0	0	1	0	-
16	DKC7236SC	73	242	0	69.6	50.2	4	66	0	0	1	0	-
17	DKC 6181	74	333	0	45.7	22.3	4	62	0	0	1	1	-
18	DKC 6044	79	326	0	59.3	22.6	4	63	0	0	1	2	-
19	ZG2565	86	340	0	37.2	23.6	4	63	1	0	1	1	-
20	B 9301	84	345	0	41.4	36.2	3	58	0	0	1	0	-
21	KUTLUAY	55	350	0	45.9	34.3	2	59	0	0	1	1	-

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

Ekim Tarihi : 13.05.2025 Hasat Tarihi : 20.09.2025

**Çizelge 18.** 2025 Yılı Silajlık Mısır Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri Gözlem Değerleri (Torbalı / İzmir)

Çeşitler	Çiçeklenme süresi (gün)	Bitki boyu (cm)	Yatma (adet)	Koçan bitki oranı (%)	Yaprak sap oranı (%)	Bitki görünümü (1-5) *	Bitki sayısı (adet)	Hasatta		Yaprak yanıklığı (1-5) *	Rastıklı bitki sayısı (adet/parşel)	Diğer zararlı organizmalar	
								Çürük koçan (adet)	Kurtlu koçan (adet)				
1	PR31Y43 (St)	69	315	0	32.2	36.8	2	61	0	0	1	2	0
2	EVEREST (St)	68	290	1	34.7	37.0	1	62	0	0	1	3	0
3	DKC7240 (St)	71	334	0	26.1	33.4	1	60	0	0	1	3	0
4	HAMMER (St)	71	326	1	27.9	35.6	1	58	0	0	1	2	0
5	DKC7023	66	313	1	36.2	38.6	2	51	0	0	1	2	0
6	BOCELLİ	73	370	1	29.9	32.8	2	51	0	0	1	2	0
7	TKC1535	69	345	1	29.5	35.0	2	60	0	0	1	3	0
8	LEBRON	72	296	13	28.5	28.2	3	58	0	0	1	3	0
9	İKARUS	69	312	2	30.4	29.4	2	61	0	0	1	1	0
10	HECTOR	67	320	0	30.8	34.5	1	62	0	0	1	3	0
11	HERA	70	358	1	29.6	30.5	2	64	0	0	1	3	0
12	PCS7235	67	316	1	34.7	34.2	2	52	0	0	1	1	0
13	AG8844	68	339	3	30.9	35.1	1	59	0	0	1	1	0
14	PCS6116	68	279	1	33.7	36.8	2	55	0	0	1	1	0
15	DKC6646SC	67	218	0	41.0	57.4	4	56	0	0	1	0	0
16	DKC7236SC	62	220	0	41.9	51.2	3	61	0	0	1	0	0
17	DKC 6181	66	304	0	38.2	40.0	3	59	0	0	1	1	0
18	DKC 6044	65	292	1	40.6	39.5	4	49	0	0	1	1	0
19	ZG2565	68	318	9	31.2	37.6	3	57	0	0	1	0	0
20	B 9301	72	384	4	24.6	33.7	2	59	0	0	1	1	0
21	KUTLUAY	70	371	3	25.2	34.6	2	56	0	0	1	1	0

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

Ekim Tarihi : 15.05.2025 Hasat Tarihi : 17.08.2025

**Çizelge 19.** 2024 Yılı Silajlık Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (\*)

	Çeşit adı	Kuru Madde (%)	NDF (%)	ADF (%)	ADL (%)	Ham Selüloz (%)	Hemi Selüloz (NDF-ADF)	Selüloz (ADF-ADL)
1	PR31Y43 (St)	36.8	53.3	34.4	2.6	20.4	18.9	31.8
2	EVEREST (St)	36.0	46.6	31.2	4.6	15.8	15.4	26.6
3	DKC7240 (St)	37.9	44.1	31.2	4.6	14.7	12.9	26.6
4	HAMMER (St)	34.9	60.8	36.5	6.3	21.9	24.3	30.2
5	DKC7023	36.8	48.2	29.5	4.7	16.0	18.7	24.9
6	BOCELLİ	34.8	59.2	36.8	5.6	21.7	22.4	31.2
7	TKC1535	37.8	46.2	30.4	4.8	14.2	15.8	25.6
8	LEBRON	30.7	56.8	35.8	5.1	20.9	21.0	30.8
9	İKARUS	36.1	56.9	39.7	2.9	22.8	17.2	36.8
10	HECTOR	35.0	51.6	33.8	5.3	19.3	17.8	28.5
11	HERA	30.9	58.6	40.6	6.1	24.0	18.0	34.5
12	PCS7235	36.1	48.0	30.3	4.6	16.3	17.7	25.7
13	AG8844	36.8	52.3	31.3	4.9	17.0	21.0	26.4
14	PCS6116	35.1	46.8	30.0	4.9	15.3	16.8	25.1
15	DKC6646SC	35.1	37.6	23.4	3.8	13.5	14.2	19.6
16	DKC7236SC	34.5	40.6	27.6	4.1	14.1	13.0	23.5
17	DKC 6181	35.9	43.0	29.1	5.0	14.7	13.9	24.1
18	DKC 6044	34.7	52.1	32.8	5.4	18.2	19.3	27.4

(\*) Numuneler Sakarya lokasyonuna ait olup, analizler Mısır Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü 'nde yapılmıştır. (Tüm sonuçlar kuru maddeye göre düzeltilmiştir.)

Çizelge 20. 2024 Yılı Silajlık Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (\*)

	Çeşit adı	Kuru Madde (%)	Kül (%)	Ham Protein (%)	Yağ (%)	NDF (%)	ADF (%)	ADL (%)	Nişasta (%)	Şeker( %)	Kuru Madde Verimi (kg/da)
1	PR31Y43 (St)	35.8	2.8	7.3	3.0	40.9	18.5	1.8	42.9	7.5	21.4
2	EVEREST (St)	32.2	4.0	6.6	2.8	49.8	25.6	2.6	32.8	8.3	18.9
3	DKC7240 (St)	29.1	3.8	6.7	2.7	52.1	26.3	2.7	34.6	8.7	20.5
4	HAMMER (St)	34.8	3.3	6.4	3.3	43.0	21.9	2.2	41.3	6.1	20.6
5	DKC7023	40.0	3.0	6.7	3.2	39.2	19.0	1.8	41.6	5.3	25.9
6	BOCELLİ	35.4	3.9	6.7	2.9	48.1	23.6	2.4	32.9	6.4	22.0
7	TKC1535	40.0	3.0	6.7	3.6	36.9	16.7	1.6	45.2	5.9	20.1
8	LEBRON	30.0	3.9	7.8	3.1	48.2	24.4	2.4	34.7	9.4	16.1
9	İKARUS	29.5	4.5	6.8	2.8	52.8	26.9	2.8	31.0	8.6	17.8
10	HECTOR	35.1	3.8	6.3	3.2	45.8	23.6	2.3	35.8	5.6	21.7
11	HERA	34.7	3.6	6.3	3.0	47.2	22.9	2.1	36.4	7.3	23.1
12	PCS7235	36.3	4.0	7.2	3.0	47.3	24.7	2.4	34.2	8.0	21.5
13	AG8844	35.3	3.2	6.8	3.2	42.3	19.7	1.9	40.9	7.6	22.6
14	PCS6116	31.2	3.5	7.4	3.0	45.8	20.6	2.3	38.4	11.2	16.2
15	DKC6646SC	36.8	2.9	6.6	3.4	39.1	16.7	1.7	46.0	7.0	20.1
16	DKC7236SC	35.5	3.0	5.7	3.5	41.7	19.5	1.9	44.2	6.0	18.1
17	DKC 6181	31.1	3.2	6.4	3.2	42.8	19.9	2.3	40.0	9.4	17.9
18	DKC 6044	30.7	3.7	6.9	2.8	47.0	21.0	2.3	38.7	9.1	17.2

(\*) Numuneler Eskişehir lokasyonuna ait olup, analizler KWS Türk Tarım Ticaret A.Ş. 'nde yapılmıştır.

**Çizelge 21.** 2025 Yılı Silajlık Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (\*)

	Çeşit adı	Kuru Madde (%)	ADF (%)	NDF (%)	ADL (%)	Ham Selüloz (%)	Hemi Selüloz (NDF-ADF)	Selüloz (ADF-ADL)	Ham Kül (%)
1	PR31Y43 (St)	24.7	24.7	43.0	1.8	20.4	18.3	22.9	6.5
2	EVEREST (St)	23.1	23.1	44.4	1.9	18.9	21.3	21.2	5.9
3	DKC7240 (St)	24.2	24.2	41.2	2.4	18.2	16.9	21.8	5.3
4	HAMMER (St)	28.8	28.8	51.3	2.2	24.0	22.5	26.6	6.4
5	DKC7023	21.1	21.1	37.9	1.9	17.3	16.8	19.1	3.5
6	BOCELLİ	17.9	17.9	36.6	1.5	15.5	18.7	16.4	3.6
7	TKC1535	19.0	19.0	36.9	1.9	17.8	17.9	17.1	4.1
8	LEBRON	21.9	21.9	43.0	1.7	18.7	21.1	20.2	4.9
9	İKARUS	24.1	24.1	40.1	1.8	18.4	16.1	22.3	4.9
10	HECTOR	19.6	19.6	35.0	1.4	17.0	15.4	18.2	3.9
11	HERA	24.8	24.8	46.7	1.8	20.0	21.9	23.0	6.3
12	PCS7235	18.2	18.2	35.4	1.3	14.7	17.2	16.8	3.1
13	AG8844	18.2	18.2	38.9	1.3	15.8	20.7	16.9	3.8
14	PCS6116	25.9	25.9	46.2	2.5	22.4	20.3	23.4	5.6
15	DKC6646SC	16.4	16.4	36.6	1.1	16.4	20.2	15.3	5.2
16	DKC7236SC	16.3	16.3	32.9	1.3	13.9	16.6	15.0	4.5
17	DKC 6181	16.1	16.1	35.0	1.3	12.6	18.9	14.8	3.2
18	DKC 6044	18.2	18.2	38.2	1.6	17.8	19.9	16.6	5.0
19	ZG2565	27.2	27.2	46.6	1.9	20.0	19.5	25.2	7.0
20	B 9301	29.0	29.0	54.2	2.5	24.4	25.1	26.5	6.3
21	KUTLUAY	20.0	20.0	41.3	1.5	19.2	21.3	18.5	4.2

(\*) Numuneler Sakarya lokasyonuna ait olup, analizler Mısır Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü 'nde yapılmıştır. (Tüm sonuçlar kuru maddeye göre düzeltilmiştir.)

**Çizelge 22.** 2025 Yılı Silajlık Mısır Çeşit Tescil Denemesi Teknolojik Analiz Sonuçları (\*)

Çeşit adı		Kuru Madde (%)	Ham Protein (%)	Hazmolabilir Ham Protein (%)	NDF (%)	ADF (%)	ADL (%)	Hemi Selüloz (NDF-ADF)	Selüloz (ADF-ADL)	Metabolik enerji (kcal/kg)
1	PR31Y43 (St)	23.9	9.7	2.3	47.1	25.8	4.2	21.2	21.6	0.890
2	EVEREST (St)	24.1	10.0	2.4	49.1	27.5	4.5	21.6	23.0	0.870
3	DKC7240 (St)	22.3	10.0	2.2	51.2	28.9	4.7	22.3	24.2	0.853
4	HAMMER (St)	22.2	9.0	2.0	52.4	29.9	4.9	22.5	25.0	0.841
5	DKC7023	26.6	9.6	2.6	43.2	24.4	4.0	18.8	20.4	0.907
6	BOCELLİ	23.2	9.3	2.2	51.2	29.4	4.8	21.8	24.6	0.847
7	TKC1535	24.6	9.6	2.4	48.4	27.3	4.5	21.1	22.8	0.872
8	LEBRON	19.3	10.8	2.1	56.4	30.9	5.1	25.5	25.9	0.829
9	IKARUS	22.4	10.1	2.3	52.0	28.7	4.7	23.3	24.0	0.856
10	HECTOR	23.5	9.3	2.2	50.2	28.6	4.7	21.6	23.9	0.857
11	HERA	22.6	9.3	2.1	52.9	30.4	5.0	22.6	25.4	0.835
12	PCS7235	22.0	11.1	2.4	37.6	22.8	3.7	14.8	19.1	0.926
13	AG8844	21.8	9.2	2.0	60.2	35.8	5.9	24.4	30.0	0.770
14	PCS6116	24.3	10.3	2.5	46.5	25.4	4.2	21.1	21.3	0.895
15	DKC6646SC	25.6	10.0	2.6	44.7	23.9	3.9	20.8	20.0	0.913
16	DKC7236SC	26.8	9.9	2.7	43.9	23.6	3.9	20.3	19.8	0.917
17	DKC 6181	25.0	9.7	2.4	45.2	24.1	3.9	21.1	20.2	0.911
18	DKC 6044	28.5	9.2	2.6	41.8	22.7	3.7	19.1	19.0	0.928
19	ZG2565	24.7	9.9	2.4	47.6	26.9	4.4	20.7	22.5	0.877
20	B 9301	23.9	10.6	2.5	50.8	29.7	4.9	21.1	24.9	0.844
21	KUTLUAY	25.0	9.6	2.4	49.8	28.6	4.7	21.3	23.9	0.857

(\*) Numuneler İzmir lokasyonuna ait olup, analizler MayAgro Tohumculuk Sanayi ve Ticaret A.Ş. tarafından yapılmıştır.