

**T,C,
TARIM VE ORMAN BAKANLIĐI
Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez M¼d¼rl¼Đ¼**



PAMUK TESCİL RAPORU

- 1- Volkan(NP-3)**
- 2- C 92 (Ceykot 92)**
- 3- May 771(Pkgsyn)**
- 4- BRN 974(Np-6)**
- 5- ADN 513**
- 6- PG S1510**
- 7- Selçuk Bey(NP-7)**
- 8- ADNS-02**
- 9- May 257(Pkgakn)**
- 10- FZ-8**
- 11- ADN 741**
- 12- May 404(PKGKON)**
- 13- Gapkot 602**
- 14- AD1-17**
- 15- Gapkot 732**
- 16- AD2-17**
- 17- PG 6041**
- 18- SU-2**
- 19- Caso 9048**

**2020
ANKARA**

Volkan(NP-3), C 92(Ceykot 92, May 771(Pkgsyn), BRN 974(Np-6), ADN 513, PG S1510, Selçuk Bey(NP-7), ADNS-02, May 257(Pkgakn), FZ-8, ADN 741, May 404(PKGKON), Gapkot 602, AD1-17, Gapkot 732, AD2-17, PG 6041, SU-2 ve Caso 9048, Pamuk Çeşit Adaylarının Tescili Hakkında Rapor

2018-2019 yıllarında Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme (TDÖ) denemelerinde yer alan ve denemelerindeki sürelerini dolduran 11 aday çeşit Ege ve Akdeniz Bölgesinde, 8 aday çeşit Güneydoğu Anadolu Bölgesinde olmak üzere toplam 19 çeşit adayı pamuk tarımının yoğun olarak yapıldığı lokasyonlarda denenmiş ve karar aşamasına gelinmiştir.

Aday çeşitler, Tarımsal Değerleri Ölçme (TDÖ) denemelerinin yanı sıra 2018-2019 yıllarında Aydın(Nazilli) ve Manisa(Beydere) lokasyonlarında Farklılık, Yeknesaklık, Durulmuşluk(FYD) testlerine alınmıştır. Aday çeşitlerin bu süre içinde yeknesaklık ve farklılıklarının belirlenmesi amacıyla UPOV prensipleri dikkate alınarak her bir karakter için en uygun dönemde gözlemler yapılmıştır. FYD testleri sonucu, başarılı olan 19 aday çeşidin, farklı ve kendi içlerinde yeknesak oldukları tespit edilerek haklarında özellik belgeleri düzenlenmiştir.

TDÖ Denemelerinde her yıl elde edilen verilerle varyans analizi, 2 yıllık verilerle de stabilite analizi yapılmış bu değerler grafiklerle desteklenmiştir.

Teknolojik Analizler; Pamuk Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü'nün laboratuvarlarında yapılmıştır.

Ege-Akdeniz Bölgesi pamuk ekim alanları için tescili istenen; Volkan(NP-3), Ceykot 92, May 771(Pkgsyn), BRN 974(Np-6), ADN 513, PG S1510, Selçuk Bey(NP-7), ADNS-02, May 257(Pkgakn), FZ-8 ve ADN 741 çeşit adayları daha önceki yıllarda tescil edilen standart çeşitlerden, Flash, Dp 332 ve Gloria ile birlikte denenmiştir.

Ege-Akdeniz Bölgesi TDÖ denemeleri; İzmir(Torbalı), Aydın(Nazilli, Koçarlı, Söke), Denizli(Sarayköy), Adana(Doğankent, Ceyhan) ve Hatay lokasyonlarında kurulmuştur. 2018 yılı Nazilli lokasyonu değerlendirmeye alınmamıştır.

Güneydoğu Anadolu Bölgesi pamuk ekim alanları için tescili istenen; May 404(PKGKON), Gapkot 602, AD1-17, Gapkot 732, AD2-17, PG 6041, SU-2 ve Caso 9048 çeşit adayları daha önceki yıllarda tescil edilen standart çeşitlerden, Lider(Mig 119), ST 468 ve DP 396 ile birlikte denenmiştir.

Güneydoğu Anadolu Bölgesi TDÖ (Tarımsal Değerleri Ölçme) denemeleri; Kahramanmaraş, Diyarbakır, Şanlıurfa(Viranşehir, Akçakale, Harran, Suruç) lokasyonlarında kurulmuştur. 2018 yılı Bismil ve 2019 Yılı Kahramanmaraş lokasyonu değerlendirmeye alınmamıştır.

Pamuk Verticillium Solgunluğu Hastalığına(*Verticillium dahliae* Kleb.)Toleranslılık Denemesi; Pamuk Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü'nün Nazilli'deki arazisinde tüm aday çeşitlerle birlikte ayrıca kurulmuştur.

Volkan(NP-3): Nazilli Pamuk Araştırma Enstitüsü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 528 kg/da ile g grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) altında verim vermiştir, Lif veriminde 227,1 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) altında yer almıştır, Çırcır randımanı % 42,8 dir.

Lif inceliği 4,3 mic, lif uzunluğu 30,5 mm ve lif kopma dayanıklılığı 29,5 g/tex dir.

Selçuk bey(NP-7): Nazilli Pamuk Araştırma Enstitüsü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 538 kg/da ile fg grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) altında verim vermiştir, Lif veriminde 235,1 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırcır randımanı % 43,5 dir.

Lif inceliği 4,5 mic, lif uzunluğu 29,8 mm ve lif kopma dayanıklılığı 29,2 g/tex dir.

BRN 974(NP-6): Nazilli Pamuk Araştırma Enstitüsü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 542 kg/da ile efg grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) altında verim vermiştir, Lif veriminde 220 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) altında yer almıştır, Çırçır randımanı % 40,5 dir.

Lif inceliği 4,8 mic, lif uzunluğu 30,8 mm ve lif kopma dayanıklılığı 30,7 g/tex dir.

FZ-8: Nazilli Pamuk Araştırma Enstitüsü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 548 kg/da ile def grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) altında verim vermiştir, Lif veriminde 234,9 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırçır randımanı % 42,8 dir.

Lif inceliği 4,7 mic, lif uzunluğu 28,7 mm ve lif kopma dayanıklılığı 31,5 g/tex dir.

ADN 513: Dogu Akdeniz TAE Müdürlüğü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 547 kg/da ile def grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) altında verim vermiştir, Lif veriminde 228,2 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) altında yer almıştır, Çırçır randımanı % 41,7 dir.

Lif inceliği 4,7 mic, lif uzunluğu 29,5 mm ve lif kopma dayanıklılığı 30,2 g/tex dir.

C 92(Ceykot92): Dogu Akdeniz TAE Müdürlüğü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 578 kg/da ile ab grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 251,4 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırçır randımanı % 43,5 dir.

Lif inceliği 5,2 mic, lif uzunluğu 28,3 mm ve lif kopma dayanıklılığı 30,9 g/tex dir.

ADNS-02: Dogu Akdeniz TAE Müdürlüğü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 559 kg/da ile cde grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 234,2 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırçır randımanı % 41,9 dir.

Lif inceliği 5,1 mic, lif uzunluğu 29,4 mm ve lif kopma dayanıklılığı 29,8 g/tex dir.

ADN 741: Dogu Akdeniz TAE Müdürlüğü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 584 kg/da ile a grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 248,2 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırçır randımanı % 42,5 dir.

Lif inceliği 4,8 mic, lif uzunluğu 29,5 mm ve lif kopma dayanıklılığı 31,6 g/tex dir.

PG S1510: ProGen Tohum A.Ş tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 584 kg/da ile a grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 265,2 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırçır randımanı % 45,4 dir.

Lif inceliği 5,2 mic, lif uzunluğu 30,6 mm ve lif kopma dayanıklılığı 34,2 g/tex dir.

MAY 257(PKGAKN): May-Agro A.Ş. tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 551 kg/da ile cf grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) altında verim vermiştir, Lif veriminde 217,9 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) altında yer almıştır, Çırçır randımanı % 39,5 dir.

Lif inceliği 4,7 mic, lif uzunluğu 30,8 mm ve lif kopma dayanıklılığı 33,7 g/tex dir.

MAY 771(PKGSYN): May-Agro A.Ş. tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 568 kg/da ile abc grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 554 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 239,5 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,3 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırçır randımanı % 42,1 dir.

Lif inceliği 5,1 mic, lif uzunluğu 29,8 mm ve lif kopma dayanıklılığı 30,7 g/tex dir.

May 404(PKGKON): May-Agro A.Ş. tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Güneydoğu Anadolu bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 447 kg/da ile bcd grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 441 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 180,3 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 183,8 kg/da) altında yer almıştır, Çırçır randımanı % 40,2 dir.

Lif inceliği 4,6 mic, lif uzunluğu 28,7 mm ve lif kopma dayanıklılığı 29,6 g/tex dir.

Gapkot 602: Dogu Akdeniz TAE Müdürlüğü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Güneydoğu Anadolu bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 447 kg/da ile bcd grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 441 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 208,1 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 183,8 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırçır randımanı % 46,6 dir.

Lif inceliği 5,0 mic, lif uzunluğu 30,6 mm ve lif kopma dayanıklılığı 33,7 g/tex dir.

AD1-17: GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Güneydoğu Anadolu bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 442 kg/da ile cd grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 441 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 185,3 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 183,8 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırçır randımanı % 41,6 dir.

Lif inceliği 4,5 mic, lif uzunluğu 28,4 mm ve lif kopma dayanıklılığı 31,3 g/tex dir.

Gapkot 732: Dogu Akdeniz TAE Müdürlüğü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Güneydoğu Anadolu bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 403 kg/da ile e grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 441 kg/da) altında verim vermiştir, Lif veriminde 181,2 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 183,8 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırçır randımanı % 44,8 dir.

Lif inceliği 4,9 mic, lif uzunluğu 29,5 mm ve lif kopma dayanıklılığı 33,2 g/tex dir.

AD2-17: GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Güneydoğu Anadolu bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 435 kg/da ile d grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 441 kg/da) altında verim vermiştir, Lif veriminde 180,4 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 183,8 kg/da) altında yer almıştır, Çırçır randımanı % 41,1 dir.

Lif inceliği 4,4 mic, lif uzunluğu 28,6 mm ve lif kopma dayanıklılığı 31,2 g/tex dir.

PG 6041: Progen Tohum A.Ş tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Güneydoğu Anadolu bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 500 kg/da ile a grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 441 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 216,4 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 183,8 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırcır randımanı % 43,2 dir.

Lif inceliği 5,0 mic, lif uzunluğu 30,2 mm ve lif kopma dayanıklılığı 31,6 g/tex dir.

SU-2: GAP Tarımsal Araştırma Enstitüsü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Güneydoğu Anadolu bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 463 kg/da ile b grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 441 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 192,2 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 183,8 kg/da) üstünde yer almıştır, Çırcır randımanı % 41,2 dir.

Lif inceliği 4,5 mic, lif uzunluğu 28,4 mm ve lif kopma dayanıklılığı 31,0 g/tex dir.

Caso 9048: Caso Tohum Ltd. Şti. tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Güneydoğu Anadolu bölgesinde 2018-2019 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 449 kg/da ile bcd grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 441 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 176,9 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 183,8 kg/da) altında yer almıştır, Çırcır randımanı % 39,4 dir.

Lif inceliği 4,9 mic, lif uzunluğu 31,9 mm ve lif kopma dayanıklılığı 36,8 g/tex dir.

Kuruluşumuzca Tescil Komitesine sunulan pamuk çeşit adaylarından; Volkan(NP-3) çeşit adayı Volkan adıyla, Ceykot 92 çeşit adayı C92 adıyla, May 771(Pkgsyn) çeşit adayı May 771 adıyla, BRN 974(Np-6) çeşit adayı BRN974 adıyla, ADN 513 çeşit adayı Öner513 adıyla, PG S1510 çeşit adayı Lazer adıyla, Selçuk Bey(NP-7) çeşit adayı Selçuk Bey adıyla, ADNS-02 çeşit adayı Şöhret adıyla, May 257(Pkgakn) çeşit adayı May 257 adıyla, FZ-8 çeşit adayı Selin adıyla, ADN 741 çeşit adayı Türkoğlu adıyla, AD1-17 çeşit adayı Çerdo adıyla, PG 6041 çeşit adayı BA 1010 adıyla, SU-2 çeşit adayı Çetin Bey adıyla, Gapkot 602 ve Caso 9048 çeşit adayları aynı isimle 29.04.2020 tarihinde yapılan Endüstri Bitkileri Tescil Komitesince tescil edilmiştir.

**Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon
Merkez Müdürlüğü**

**T,C,
TARIM VE ORMAN BAKANLIĐI
Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez M¼d¼rl¼Đ¼**



**EGE - AKDENİZ B¼LGESİ
PAMUK TESCİL DENEMELERİ**

ADAY ÇEŞİTLER

- 1- Volkan(NP-3)**
- 2- C 92(Ceykot 92)**
- 3- May 771(Pkgsyn)**
- 4- BRN 974(Np-6)**
- 5- ADN 513**
- 6- PG S1510**
- 7- Selçuk Bey(NP-7)**
- 8- ADNS-02**
- 9- May 257(Pkgakn)**
- 10- FZ-8**
- 11- ADN 741**

**2020
ANKARA**

Çizelge 1. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Kütlü Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Söke	Koçarlı	Torbalı	Doğankent	Ceyhan	Hatay	Ortalama	vs
1	SG 125 (st)	616 ch	510 ce	511 eg	572 ad	608 ae	502 bd	553 ae	6
2	Flash (st)	648 ad	422 gi	535 dg	510 bf	592 ag	509 ac	536 df	11
3	Gloria (st)	643 ae	534 bd	552 df	485 eh	605 ae	460 ef	547 ce	8
4	DP 332 (st)	567 hi	507 ce	541 dg	589 ab	589 ag	502 bd	549 be	7
5	TYA 193	574 gh	456 fh	538 dg	503 cf	577 bg	514 ac	527 ef	16
6	TYA 340	586 fi	468 eg	535 dg	574 ad	663 a	501 bd	554 ad	5
7	TYA 366	593 ei	412 hi	472 gh	511 be	559 cg	441 f	498 g	21
8	PG 301	650 ad	479 ef	528 dg	425 fi	515 g	521 ab	520 fg	17
9	Karayel(15 OZ 580)	511 jk	681 a	551 df	411 gi	524 fg	440 fg	520 fg	18
10	ADN 701	565 hi	404 ij	429 h	559 ae	617 ad	495 be	512 fg	19
11	Volkan(NP-3)	582 fi	548 bc	590 bd	406 hi	539 dg	543 a	535 df	12
12	Ceykot 92	676 ab	344 j	664 ab	585 ac	634 ac	513 ac	569 ac	3
13	May 771(PKGSYN)	664 ac	468 eg	543 dg	575 ad	627 ac	401 g	546 de	9
14	BRN 974(NP-6)	481 k	529 cd	537 dg	503 cf	556 cg	467 df	512 fg	20
15	ADN 513	650 ad	390 ij	669 a	583 ac	606 ae	545 a	574 ab	2
16	PG S1510	646 ad	491 df	490 fh	496 df	628 ac	527 ab	546 de	10
17	Selçuk bey(NP-7)	555 ij	582 bg	656 ab	342 i	534 eg	511 ac	530 df	15
18	ADNS-02	633 ag	532 bd	565 df	556 ae	596 af	524 ab	568 ac	4
19	May 257(PKGAKN)	625 bg	464 eg	491 fh	516 be	618 ad	474 cf	531 df	14
20	FZ-8	599 di	485 df	574 ce	417 gi	616 ad	507 ad	533 df	13
21	ADN 741	683 a	345 j	648 ac	638 a	640 ab	521 ab	579 a	1
F		**	**	**	**	*	**	**	
CV%		6,1	7,3	9,7	11,8	9,4	5,6	8,6	
LSD		52,7	49,6	76,1	85,2	79,0	39,6	26,5	
Lokasyon Ortalaması		607	479	553	512	593	496	540	

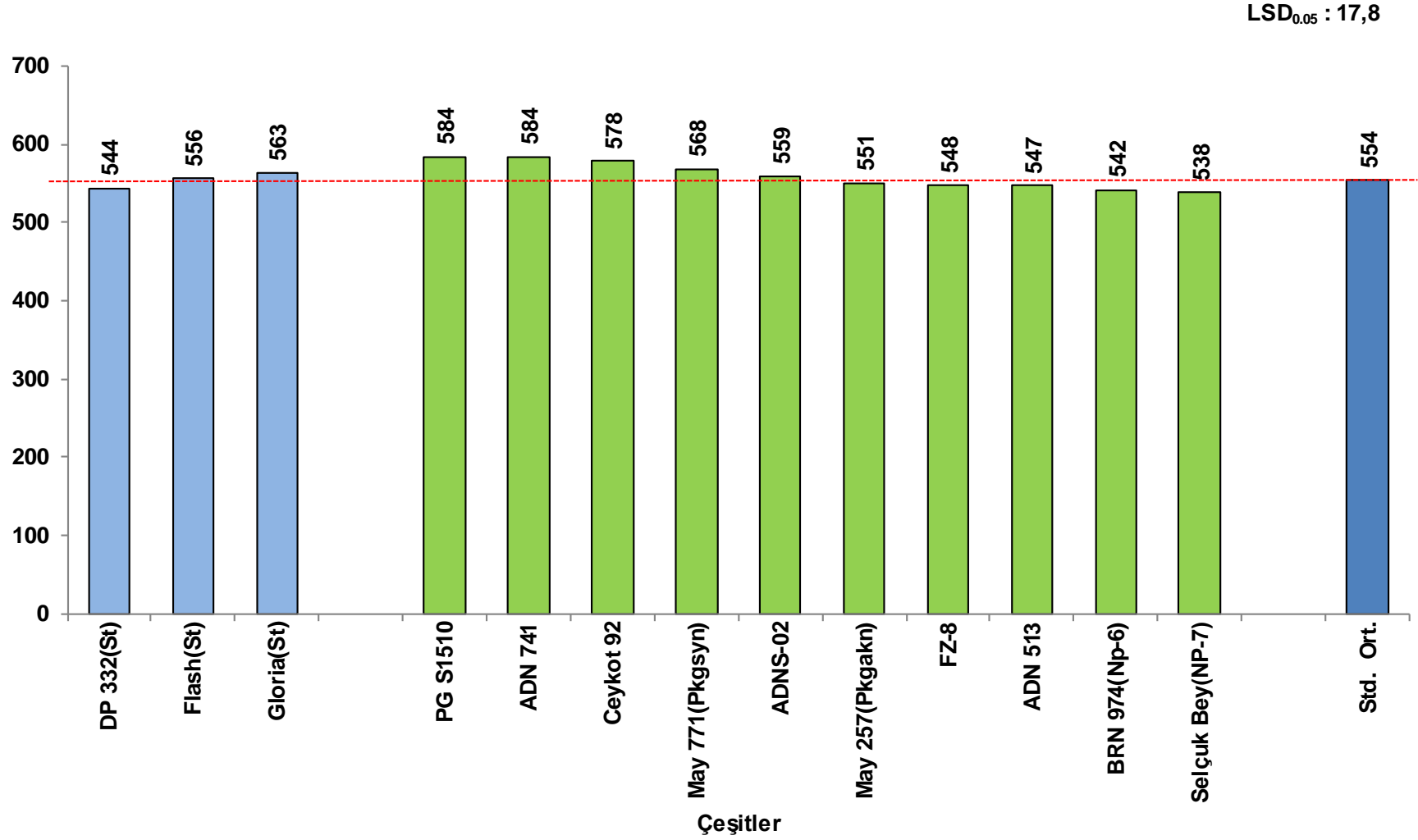
Çizelge 2. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Kütlü Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Söke	Torbalı	Nazilli	Sarayköy	Doğankent	Ceyhan	Hatay	Ortalama	vs
1	Flash(St)	577 c-h	595 b-f	694 abc	502 def	527 cf	606 dg	517 de	574 efg	13
2	Gloria(St)	597 b-g	676 a	733 a	570 bcd	496 efg	505 hi	462 hij	577 def	12
3	DP 332(St)	582 c-h	603 b-e	650 bf	422 g	557 ad	510 hi	455 ij	540 ijk	19
4	May 455(St)	618 b-e	578 cg	619 dg	554 bcd	570 abc	586 dh	526 d	579 cf	11
5	Volkan(NP-3)	580 c-h	540 fgh	687 ad	530 cde	433 hi	449 i	443 j	523 jk	21
6	Ceykot 92	572 d-h	675 a	636 cg	505 def	547 be	648 bcd	515 de	585 cde	10
7	May 771(Pkgsyn)	581 c-h	545 efg	621 dg	500 def	578 abc	773 a	506 dg	586 cde	9
8	BRN 974(Np-6)	596 b-g	568 dg	709 ab	547 bcd	517 cf	537 fgh	497 dh	567 eh	15
9	ADN 513	475 jk	540 fgh	610 efg	426 g	544 be	605 dg	465 hij	524 jk	20
10	PG S1510	595 b-g	553 efg	702 abc	531 cde	575 abc	726 ab	628 a	616 ab	3
11	Selçuk Bey(NP-7)	535 hi	566 dg	718 ab	570 bcd	416 i	561 eh	449 ij	545 hij	18
12	ADNS-02	567 e-h	653 ab	571 gh	462 efg	507 dg	578 dh	527 d	552 ghi	17
13	May 257(Pkgakn)	621 bcd	570 dg	648 bf	543 bcd	538 bf	575 dh	484 ei	568 eh	14
14	FZ-8	606 b-g	583 cg	690 ad	601 bc	456 ghi	513 hi	472 fj	560 fi	16
15	ADN 741	625 bcd	619 a-d	671 ae	587 bc	557 bd	530 ghi	525 d	588 cde	8
16	Bella(Med 15-09)	626 bc	591 cg	696 abc	688 a	526 cf	602 dg	471 fj	600 bcd	5
17	Ayzek 595 (TYS 595)	607 b-f	577 cg	620 dg	569 bcd	594 ab	751 a	596 ab	616 ab	2
18	May 558 (XC7002)	554 ghi	598 b-f	638 cg	465 efg	563 ad	749 a	571 bc	591 cde	7
19	Bossa 159(TYA 159)	707 a	633 acb	687 ad	565 bcd	531 cf	586 dh	510 def	603 bc	4
20	PG U1558	613 b-e	545 efg	699 abc	548 bcd	574 abc	632 cde	582 b	599 bcd	6
21	ADNS 1-1	438 k	532 gh	522 h	421 g	540 be	649 bcd	532 cd	519 k	23
22	May 609 (XC7003)	560 f-i	483 hi	579 fgh	451 fg	477 fgh	619 def	469 gj	520 k	22
23	PG 2701	644 b	580 cg	661 be	604 b	618 a	709 abc	625 a	634 a	1
24	ADNS 1003	509 ij	471 i	508 h	393 g	424 hi	514 hi	457 ij	468 l	24
F		**	**	**	**	**	**	**	**	**
CV%		6,4	7,4	7,8	9,8	8,2	10,1	5,5	8,1	
LSD		52,8	59,9	71,3	72,3	60,8	85,6	39,5	24,1	
Lokasyon Ortalaması		583	578	649	523	528	605	512	568	

Çizelge 3. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Kütlü Verim Sonuçları(kg/da)

		Nazilli	Sarayköy	Koçarlı	Torbalı		Ceyhan		Doğankent		Hatay		Söke		Genel Ortalama	vs
		2019	2019	2018	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	Flash(St)	694	502	422	535	595	592	606	510	527	509	517	648	577	556 cde	6
2	Gloria(St)	733	570	534	552	676	605	505	485	496	460	462	643	597	563 bcd	4
3	DP 332(St)	650	422	507	541	603	589	510	589	557	502	455	567	582	544 efg	10
4	Volkan(NP-3)	687	530	548	590	540	539	449	406	433	543	443	582	580	528 g	13
5	Ceykot 92	636	505	344	664	675	634	648	585	547	513	515	676	572	578 ab	2
6	May 771(Pkgsyn)	621	500	468	543	545	627	773	575	578	401	506	664	581	568 abc	3
7	BRN 974(Np-6)	709	547	529	537	568	556	537	503	517	467	497	481	596	542 efg	11
8	ADN 513	610	426	390	669	540	606	605	583	544	545	465	650	475	547 def	9
9	PG S1510	702	531	491	490	553	628	726	496	575	527	628	646	595	584 a	1
10	Selçuk Bey(NP-7)	718	570	582	656	566	534	561	342	416	511	449	555	535	538 fg	12
11	ADNS-02	571	462	532	565	653	596	578	556	507	524	527	633	567	559 cde	5
12	May 257(Pkgakn)	648	543	464	491	570	618	575	516	538	474	484	625	621	551 cf	7
13	FZ-8	690	601	485	574	583	616	513	417	456	507	472	599	606	548 def	8
14	ADN 741	671	587	345	648	619	640	530	638	557	521	525	683	625	584 a	1
														F CV LSD	** 8,3 17,8	

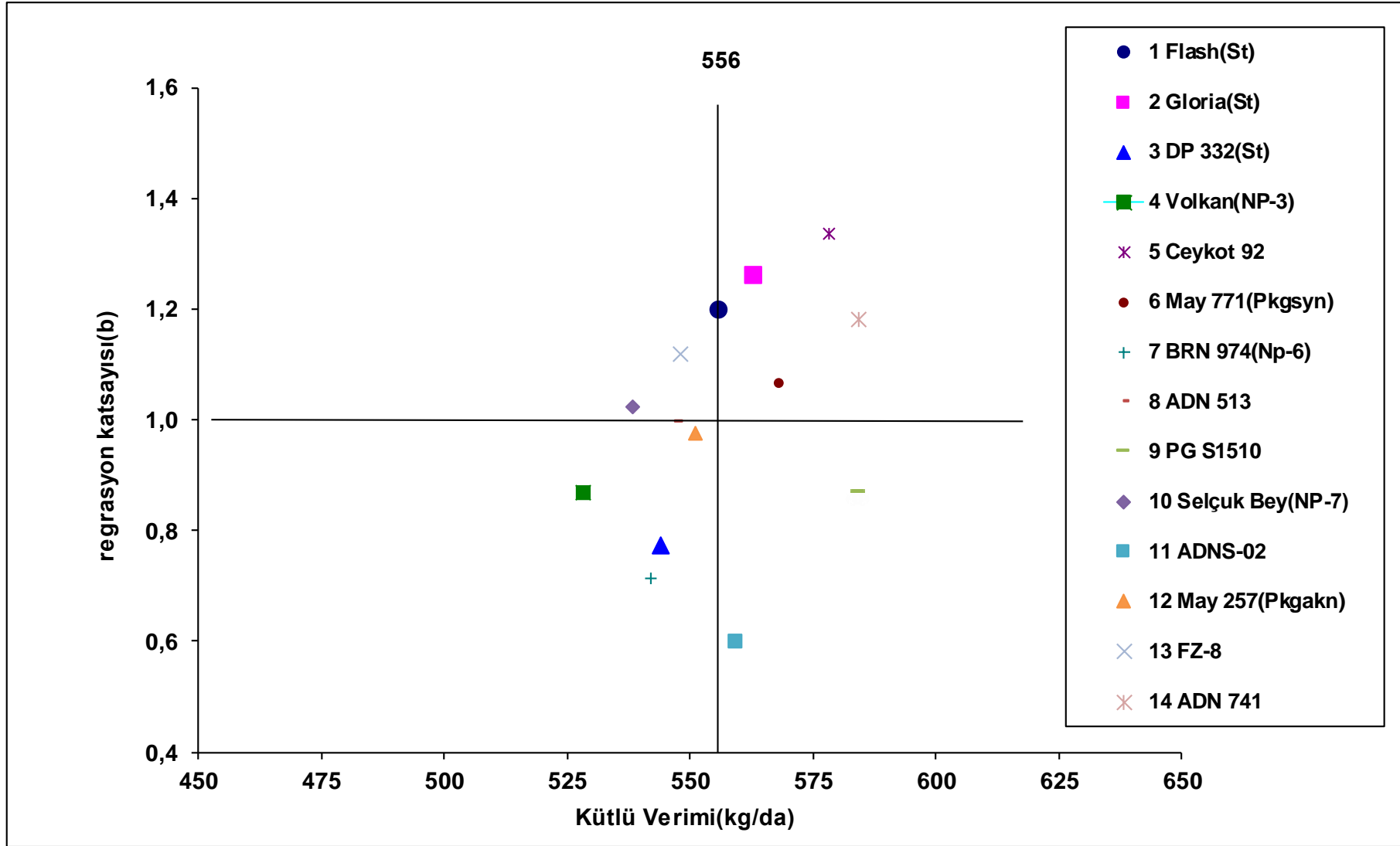
Grafik 1. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Kütlü Verim Grafiği



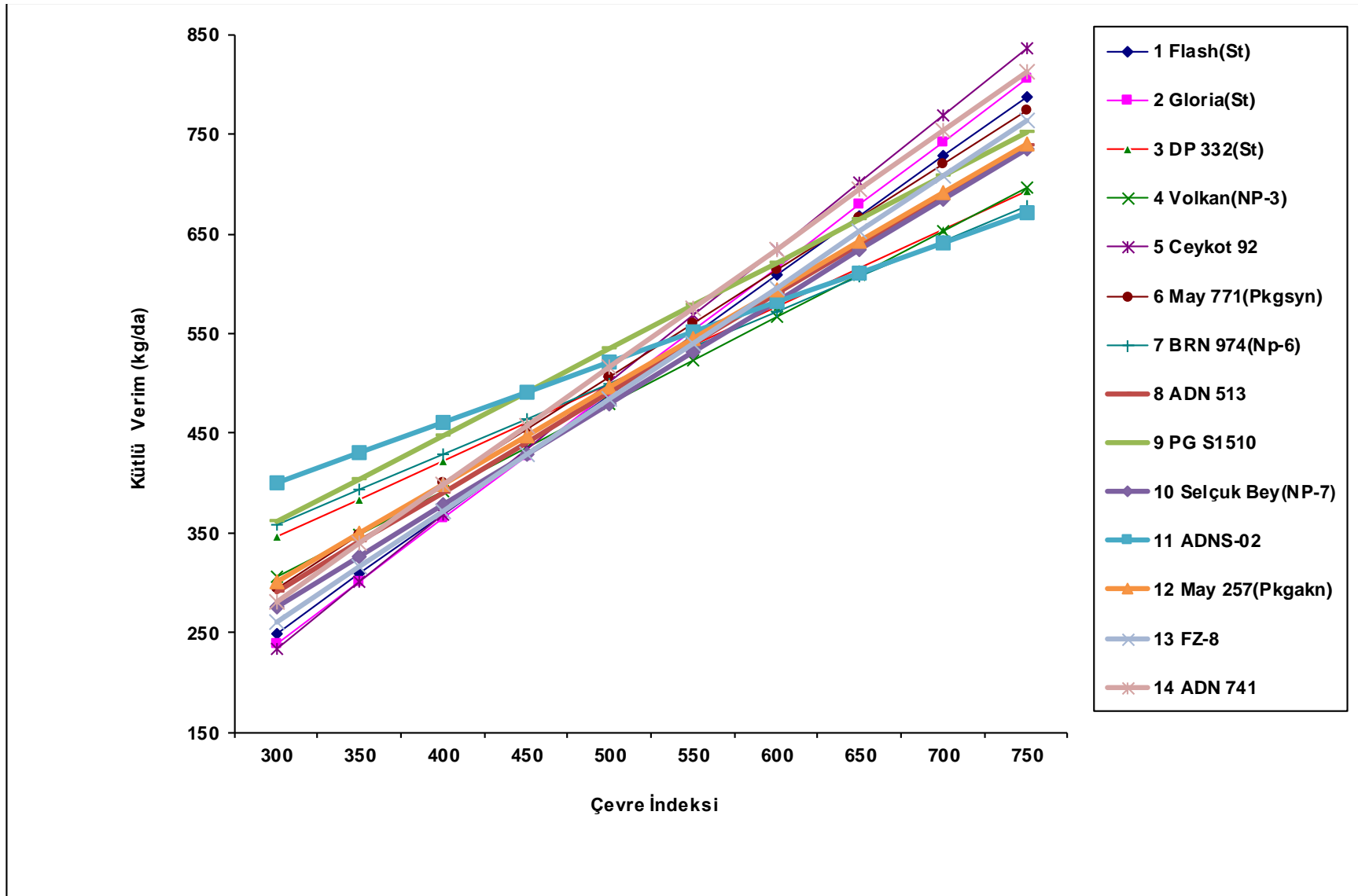
Çizelge 4. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Kütlü Verimine Ait Bazı Stabilitate Parametreleri

	Çeşitler	Kütlü Verim (kg/da)	b		a	R ²	CV
				+,- sh			
1	Flash(St)	556	1,196	0,13	-109,3	0,61	9,5
2	Gloria(St)	563	1,260	0,15	-139,5	0,57	10,7
3	DP 332(St)	544	0,773	0,14	113,7	0,37	10,1
4	Volkan(NP-3)	528	0,870	0,17	44,2	0,32	13,2
5	Ceykot 92	578	1,337	0,17	-167,1	0,54	11,7
6	May 771(Pkgsyn)	568	1,066	0,20	-25,8	0,35	14,0
7	BRN 974(Np-6)	542	0,714	0,17	143,4	0,27	12,1
8	ADN 513	547	0,996	0,20	-7,5	0,34	14,2
9	PG S1510	584	0,869	0,20	100,1	0,29	12,8
10	Selçuk Bey(NP-7)	538	1,024	0,22	-31,9	0,30	16,3
11	ADNS-02	559	0,601	0,16	220,8	0,22	11,4
12	May 257(Pkgakn)	551	0,976	0,13	8	0,53	9,3
13	FZ-8	548	1,120	0,20	-75,9	0,50	11,5
14	ADN 741	584	1,181	0,20	-73,5	0,44	12,7
	Genel ort.	556					
	Std.Ort.	554					

Grafik 2. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Kütlü Verimine Ait Stabilitate Grafiği



Grafik 3. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesine Ait Beklenen Verim Grafiği (Kütlü Verimi)



Çizelge 5. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Lif Verimi Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Söke	Koçarlı	Torbalı	Doğankent	Ceyhan	Hatay	Ortalama	vs
1	SG 125 (st)	239,6	205,5	201,3	228,2	237,1	208,3	220,3	14
2	Flash (st)	244,9	172,2	211,3	194,8	235,0	208,2	211,6	17
3	Gloria (st)	259,8	226,4	226,9	185,3	252,3	189,5	223,4	11
4	DP 332 (st)	233,6	218,0	231,5	245,0	254,4	223,4	234,5	7
5	TYA 193	239,9	196,5	233,5	201,2	240,0	217,4	221,5	13
6	TYA 340	245,5	202,6	233,3	235,9	281,1	215,4	235,7	6
7	TYA 366	240,8	176,3	203,4	209,5	229,2	186,1	208,1	18
8	PG 301	276,9	210,3	225,5	171,3	213,7	222,5	219,9	15
9	Karayel(15 OZ 580)	196,7	281,9	228,1	156,6	203,8	178,6	207,0	20
10	ADN 701	239,0	171,7	184,9	232,0	256,1	208,9	216,0	16
11	Volkan(NP-3)	241,5	251,5	250,8	155,9	227,5	237,8	226,8	10
12	Ceykot 92	283,2	152,7	292,8	242,8	274,5	225,7	245,8	2
13	May 771(PKGSYN)	280,2	200,3	225,3	232,3	264,0	166,4	228,0	8
14	BRN 974(NP-6)	188,6	222,7	215,3	195,7	229,1	189,6	206,6	21
15	ADN 513	272,4	163,0	283,7	232,0	261,2	232,2	240,7	4
16	PG S1510	290,7	227,3	224,9	212,8	270,0	232,9	243,2	3
17	Selçuk bey(NP-7)	229,8	263,6	288,0	137,1	227,0	224,8	227,2	9
18	ADNS-02	256,4	225,0	233,9	225,7	249,1	223,2	235,9	5
19	May 257(PKGAKN)	242,5	186,5	194,9	192,5	241,0	188,7	207,8	19
20	FZ-8	248,6	208,1	241,7	168,1	257,5	216,5	223,2	12
21	ADN 741	289,6	148,7	274,8	258,4	273,3	229,2	246,2	1

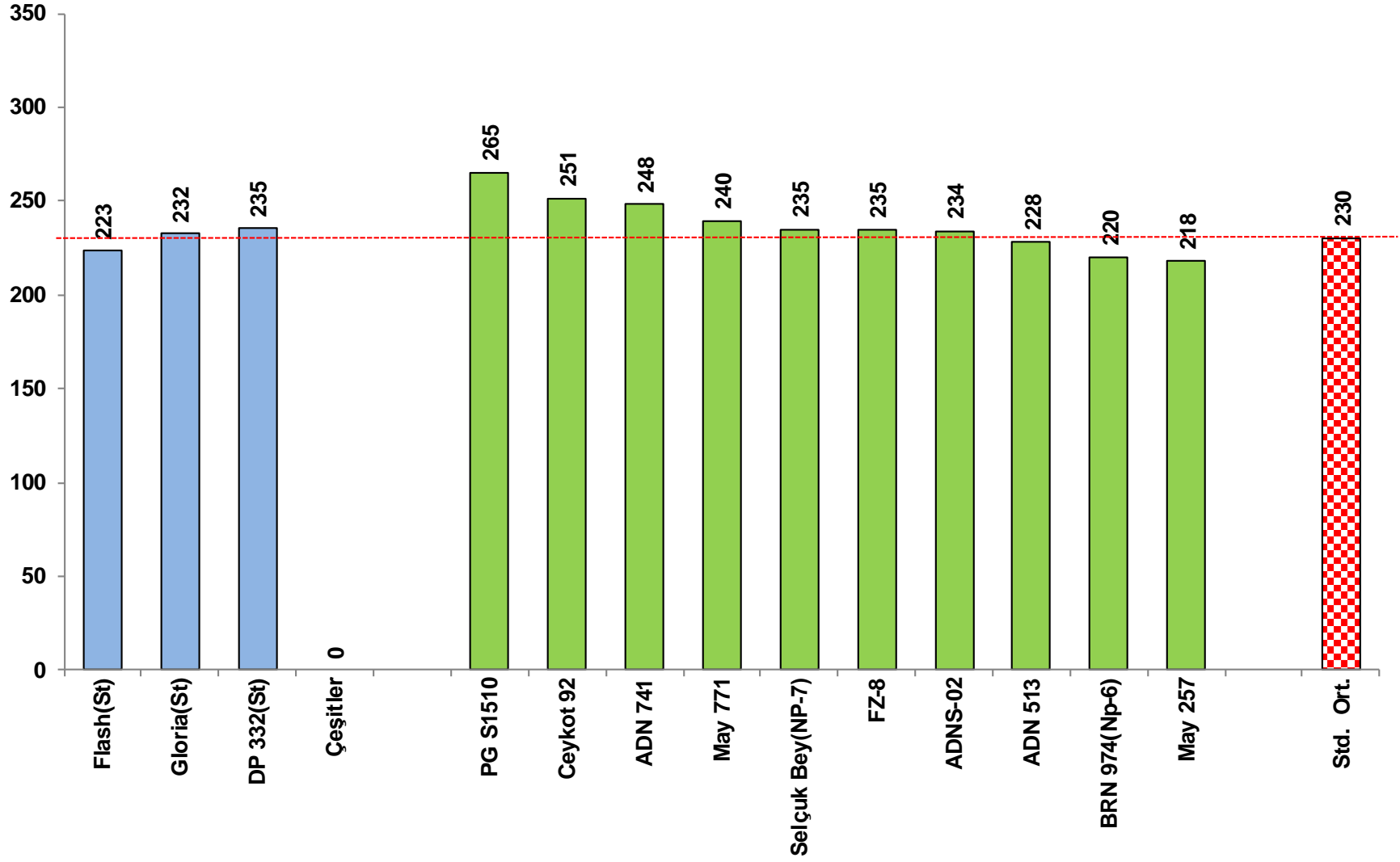
Çizelge 6. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Lif Verimi Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Söke	Torbalı	Nazilli	Sarayköy	Doğankent	Ceyhan	Hatay	Ortalama	Vs
1	Flash(St)	235,4	253,5	290,1	208,3	206,1	238,2	205,8	233,6	16
2	Gloria(St)	250,7	292,7	309,3	238,8	200,4	200,5	188,0	239,5	14
3	DP 332(St)	254,9	277,4	291,9	182,3	233,9	210,1	200,7	235,4	15
4	May 455(St)	271,9	266,5	274,2	239,9	237,1	232,6	225,1	249,4	10
5	Volkan(NP-3)	250,0	248,4	309,2	231,1	174,5	181,8	192,3	225,5	21
6	Ceykot 92	259,7	305,1	286,2	224,7	231,9	271,5	217,8	256,4	6
7	May 771(Pkgsyn)	244,6	241,4	268,9	204,0	245,7	329,3	211,0	249,2	11
8	BRN 974(Np-6)	243,2	243,7	298,5	220,4	200,1	214,3	199,3	230,9	18
9	ADN 513	202,4	235,4	259,3	178,1	214,9	240,8	191,1	217,8	22
10	PG S1510	275,5	264,3	335,6	245,3	256,5	316,5	295,8	284,5	3
11	Selçuk Bey(NP-7)	238,1	261,5	330,3	255,4	170,6	234,5	195,8	239,8	13
12	ADNS-02	238,7	289,3	244,4	194,5	205,3	239,3	220,3	232,5	17
13	May 257(Pkgakn)	245,9	235,4	267,6	220,5	204,4	220,2	192,1	226,2	19
14	FZ-8	267,2	257,1	309,1	266,2	191,1	220,6	202,0	244,2	12
15	ADN 741	270,0	276,7	290,5	247,7	228,9	216,8	222,1	249,8	9
16	Bella(Med 15-09)	267,3	264,8	302,8	295,2	214,6	243,8	195,0	254,4	7
17	Ayzek 595 (TYS 595)	289,5	289,7	304,4	269,1	275,0	349,2	290,8	295,8	1
18	May 558 (XC7002)	241,5	269,1	294,1	205,5	241,0	325,1	256,4	261,9	5
19	Bossa 159(TYA 159)	303,3	266,5	293,3	236,2	214,0	236,2	213,2	251,3	8
20	PG U1558	289,3	257,2	335,5	260,3	258,3	283,1	275,3	279,7	4
21	ADNS 1-1	170,4	218,1	208,8	169,7	204,1	244,7	212,3	204,5	23
22	May 609 (XC7003)	243,6	219,3	256,5	199,8	198,9	255,6	207,8	226,1	20
23	PG 2701	298,2	258,7	302,7	274,2	273,8	309,1	281,9	285,5	2
24	ADNS 1003	210,7	203,9	217,9	162,3	162,4	197,4	187,8	191,9	24

Çizelge 7. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Lif Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Nazilli	Sarayköy	Koçarlı	Torbalı		Ceyhan		Doğankent		Hatay		Söke		Genel Ortalama	vs
		2019	2019	2018	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	Flash(St)	290,1	208,3	172,2	211,3	253,5	235,0	238,2	194,8	206,1	208,2	205,8	244,9	235,4	223,4	12
2	Gloria(St)	309,3	238,8	226,4	226,9	292,7	252,3	200,5	185,3	200,4	189,5	188,0	259,8	250,7	232,4	9
3	DP 332(St)	291,9	182,3	218,0	231,5	277,4	254,4	210,1	245,0	233,9	223,4	200,7	233,6	254,9	235,2	5
4	Volkan(NP-3)	309,2	231,1	251,5	250,8	248,4	227,5	181,8	155,9	174,5	237,8	192,3	241,5	250,0	227,1	11
5	Ceykot 92	286,2	224,7	152,7	292,8	305,1	274,5	271,5	242,8	231,9	225,7	217,8	283,2	259,7	251,4	2
6	May 771(Pkgsyn)	268,9	204,0	200,3	225,3	241,4	264,0	329,3	232,3	245,7	166,4	211,0	280,2	244,6	239,5	4
7	BRN 974(Np-6)	298,5	220,4	222,7	215,3	243,7	229,1	214,3	195,7	200,1	189,6	199,3	188,6	243,2	220,0	13
8	ADN 513	259,3	178,1	163,0	283,7	235,4	261,2	240,8	232,0	214,9	232,2	191,1	272,4	202,4	228,2	10
9	PG S1510	335,6	245,3	227,3	224,9	264,3	270,0	316,5	212,8	256,5	232,9	295,8	290,7	275,5	265,2	1
10	Selçuk Bey(NP-7)	330,3	255,4	263,6	288,0	261,5	227,0	234,5	137,1	170,6	224,8	195,8	229,8	238,1	235,1	6
11	ADNS-02	244,4	194,5	225,0	233,9	289,3	249,1	239,3	225,7	205,3	223,2	220,3	256,4	238,7	234,2	8
12	May 257(Pkgakn)	267,6	220,5	186,5	194,9	235,4	241,0	220,2	192,5	204,4	188,7	192,1	242,5	245,9	217,9	14
13	FZ-8	309,1	266,2	208,1	241,7	257,1	257,5	220,6	168,1	191,1	216,5	202,0	248,6	267,2	234,9	7
14	ADN 741	290,5	247,7	148,7	274,8	276,7	273,3	216,8	258,4	228,9	229,2	222,1	289,6	270,0	248,2	3

Grafik 4. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Lif Verim Grafiği



Çizelge 8. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 -2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Çırcır Randımanı Sonuçları (%)

Çeşitler	Koçarlı	Sarayköy	Nazilli	Torbalı		Ceyhan		Doğankent		Hatay		Söke		Genel Ortalama	vs	
	2018	2019	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019			
1	Flash (st)	40,8	41,5	41,8	39,5	42,6	39,7	39,3	38,2	39,1	40,9	39,8	37,8	40,8	40,1	13
2	Gloria (st)	42,4	41,9	42,2	41,1	43,3	41,7	39,7	38,2	40,4	41,2	40,7	40,4	42,0	41,2	11
3	DP 332 (st)	43,0	43,2	44,9	42,8	46,0	43,2	41,2	41,6	42,0	44,5	44,1	41,2	43,8	43,2	4
4	Volkan(NP-3)	45,9	43,6	45,0	42,5	46,0	42,2	40,5	38,4	40,3	43,8	43,4	41,5	43,1	42,8	6
5	Ceykot 92	44,4	44,5	45,0	44,1	45,2	43,3	41,9	41,5	42,4	44,0	42,3	41,9	45,4	43,5	2
6	May 771(PKGSYN)	42,8	40,8	43,3	41,5	44,3	42,1	42,6	40,4	42,5	41,5	41,7	42,2	42,1	42,1	8
7	BRN 974(NP-6)	42,1	40,3	42,1	40,1	42,9	41,2	39,9	38,9	38,7	40,6	40,1	39,2	40,8	40,5	12
8	ADN 513	41,8	41,8	42,5	42,4	43,6	43,1	39,8	39,8	39,5	42,6	41,1	41,9	42,6	41,7	10
9	PG S1510	46,3	46,2	47,8	45,9	47,8	43,0	43,6	42,9	44,6	44,2	47,1	45,0	46,3	45,4	1
10	Selçuk bey(NP-7)	45,3	44,8	46,0	43,9	46,2	42,5	41,8	40,1	41,0	44,0	43,6	41,4	44,5	43,5	3
11	ADNS-02	42,3	42,1	42,8	41,4	44,3	41,8	41,4	40,6	40,5	42,6	41,8	40,5	42,1	41,9	9
12	May 257(PKGAKN)	40,2	40,6	41,3	39,7	41,3	39,0	38,3	37,3	38,0	39,8	39,7	38,8	39,6	39,5	14
13	FZ-8	42,9	44,3	44,8	42,1	44,1	41,8	43,0	40,3	41,9	42,7	42,8	41,5	44,1	42,8	5
14	ADN 741	43,1	42,2	43,3	42,4	44,7	42,7	40,9	40,5	41,1	44,0	42,3	42,4	43,2	42,5	7

Çizelge 9. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 ve 2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi 100 tohum ağırlıkları (g)

	Çeşitler	Koçarlı	Sarayköy	Nazilli	Ceyhan		Torbalı		Doğankent		Hatay		Söke		Genel Ortalama	vs
		2018	2019	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	Flash (st)	8,7	11,0	11,2	9,8	10,4	8,6	10,6	8,8	9,5	7,5	8,9	9,8	10,1	9,6	6
2	Gloria (st)	9,0	11,2	11,0	11,0	10,8	10,5	10,3	11,4	10,2	9,2	8,7	9,2	10,8	10,3	3
3	DP 332 (st)	8,4	10,2	9,9	9,6	9,4	9,3	9,0	10,4	9,0	8,0	8,0	8,2	9,9	9,2	9
4	Volkan(NP-3)	6,9	8,8	8,6	8,6	9,1	8,2	8,1	9,6	8,2	7,0	7,0	7,8	9,0	8,2	13
5	Ceykot 92	7,8	10,0	9,9	9,8	10,0	9,1	9,6	10,0	8,9	7,9	8,5	8,6	9,7	9,2	8
6	May 771(PKGSYN)	9,8	12,3	12,3	12,0	11,8	11,1	11,3	12,7	11,5	10,0	10,5	11,7	11,3	11,4	1
7	BRN 974(NP-6)	9,0	10,6	10,8	10,2	10,4	10,4	10,5	10,7	10,2	8,6	9,5	9,3	10,9	10,1	4
8	ADN 513	8,4	10,2	10,1	9,6	9,4	9,3	9,5	10,3	9,4	8,3	8,5	9,3	9,6	9,4	7
9	PG S1510	8,4	9,7	9,1	10,0	9,6	8,7	9,5	9,6	9,1	7,8	8,3	9,5	9,4	9,1	10
10	Selçuk bey(NP-7)	7,1	8,7	8,6	8,7	8,6	8,0	8,6	9,0	8,0	6,6	7,3	7,7	8,6	8,1	14
11	ADNS-02	8,8	10,8	10,9	10,4	10,2	10,4	10,6	10,8	9,6	8,7	9,1	9,6	10,4	10,0	5
12	May 257(PKGAKN)	9,6	11,3	11,7	11,1	10,5	9,6	10,4	12,0	10,5	9,3	9,4	9,8	11,4	10,5	2
13	FZ-8	8,2	9,7	9,5	10,0	9,4	9,5	9,0	10,2	8,9	7,7	8,0	9,1	9,3	9,1	12
14	ADN 741	8,0	9,8	9,8	9,7	9,2	9,0	9,6	10,2	8,9	7,7	8,0	8,9	9,8	9,1	11

Çizelge 10. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Söke)

Çeşitler		İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1	Flash (st)	146	4,7	0,87	30,4	85	7,2	33,2	6,4	71	7,9
2	Gloria (st)	162	4,1	0,86	30,9	84	6,8	35,8	6,4	73	7,2
3	DP 332 (st)	143	4,0	0,85	29,7	85	7,3	29,6	7,2	72	8,1
4	Volkan(NP-3)	141	3,8	0,84	30,6	84	7,7	29,0	7,2	72	8,3
5	Ceykot 92	130	4,5	0,86	28,9	83	7,7	29,7	6,5	68	8,6
6	May 771(PKGSYN)	139	5,0	0,87	30,1	85	6,5	30,0	7,1	72	7,3
7	BRN 974(NP-6)	147	4,1	0,85	30,7	84	6,8	31,3	6,9	71	8,0
8	ADN 513	152	4,2	0,85	30,9	86	6,4	31,8	7,5	68	7,6
9	PG S1510	159	5,1	0,88	31,3	86	6,0	34,8	6,5	73	7,2
10	Selçuk bey(NP-7)	130	3,8	0,85	29,5	83	8,8	28,5	6,8	71	8,0
11	ADNS-02	133	4,5	0,86	29,4	84	7,5	29,1	7,1	70	8,1
12	May 257(PKGAKN)	158	4,1	0,86	31,2	84	7,2	34,5	6,3	73	7,4
13	FZ-8	141	4,1	0,86	30,2	84	7,7	31,7	6,4	68	7,7
14	ADN 741	135	4,4	0,87	29,7	83	8,1	31,0	6,1	68	7,5

Çizelge 11. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Koçarlı)

Çeşitler	İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarıklık (+b)
1 Flash (st)	132	5,5	0,89	29,1	84	7,1	32,8	6,6	71	8,3
2 Gloria (st)	144	5,1	0,88	29,5	84	6,7	33,9	6,6	76	7,3
3 DP 332 (st)	125	5,3	0,88	27,4	84	7,1	30,1	7,3	73	8,0
4 Volkan(NP-3)	132	4,6	0,86	29,3	84	7,2	29,0	7,6	72	8,0
5 Ceykot 92	115	5,5	0,89	26,4	83	7,9	29,7	6,5	71	8,7
6 May 771(PKGSYN)	134	5,4	0,88	28,5	85	6,5	30,3	7,2	76	7,8
7 BRN 974(NP-6)	131	5,2	0,88	29,0	84	6,8	31,2	7,2	72	7,7
8 ADN 513	127	5,1	0,87	28,7	84	7,3	30,7	7,8	69	7,5
9 PG S1510	139	5,6	0,89	29,1	85	6,5	33,1	7,0	74	7,8
10 Selçuk bey(NP-7)	130	4,7	0,87	28,8	84	6,9	28,7	7,5	71	7,9
11 ADNS-02	122	5,4	0,88	28,2	84	6,7	28,6	7,4	73	7,7
12 May 257(PKGAKN)	133	5,1	0,89	29,2	83	7,5	32,9	6,2	72	7,1
13 FZ-8	136	4,8	0,87	28,4	84	6,8	31,4	6,9	72	7,7
14 ADN 741	114	5,0	0,88	27,5	82	8,8	29,5	6,1	69	7,4

Çizelge 12. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Torbalı)

Çeşitler		İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarıklık (+b)
1	Flash (st)	147	4,4	0,87	30,8	85	6,9	32,1	6,2	65	7,9
2	Gloria (st)	148	4,3	0,86	30,4	85	7,2	33,9	6,3	65	7,4
3	DP 332 (st)	139	4,3	0,86	29,4	85	7,3	30,8	7,1	66	7,9
4	Volkan(NP-3)	144	3,8	0,84	31,4	85	7,3	29,7	7,2	66	7,8
5	Ceykot 92	129	4,5	0,87	28,7	84	7,7	29,9	6,1	65	8,5
6	May 771(PKGSYN)	145	4,2	0,86	29,8	85	7,2	31,3	6,8	68	7,6
7	BRN 974(NP-6)	143	4,2	0,86	30,7	85	7,2	31,0	6,6	64	7,9
8	ADN 513	141	4,2	0,85	31,2	85	7,5	30,9	7,3	63	7,3
9	PG S1510	148	4,6	0,87	30,7	85	6,7	32,7	6,4	67	8,1
10	Selçuk bey(NP-7)	137	4,1	0,85	30,4	84	7,8	29,8	6,8	66	7,8
11	ADNS-02	132	4,7	0,87	30,3	85	7,4	29,1	6,9	66	7,9
12	May 257(PKGAKN)	155	3,5	0,85	31,6	84	7,5	33,1	6,1	67	7,4
13	FZ-8	151	3,9	0,85	30,8	84	7,8	33,6	6,2	65	8,3
14	ADN 741	143	4,1	0,86	30,2	84	8,1	32,5	6,1	65	7,7

Çizelge 13. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Doğankent)

Çeşitler		İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1	Flash (st)	164	5,3	0,89	31,1	86	5,7	36,7	6,2	74	9,1
2	Gloria (st)	167	5,1	0,88	31,4	86	5,4	37,2	6,1	78	8,4
3	DP 332 (st)	148	5,0	0,88	29,6	85	6,0	32,6	6,9	75	8,3
4	Volkan(NP-3)	150	4,3	0,86	31,7	85	5,9	30,2	6,8	74	8,4
5	Ceykot 92	147	5,2	0,89	29,4	85	6,4	33,5	6,2	73	9,7
6	May 771(PKGSYN)	149	5,5	0,89	30,3	86	5,7	32,4	6,7	76	7,6
7	BRN 974(NP-6)	153	5,0	0,88	31,4	86	5,8	32,5	6,7	75	8,5
8	ADN 513	157	4,9	0,87	31,7	86	5,6	33,5	7,4	73	8,0
9	PG S1510	161	5,2	0,89	30,8	86	5,5	35,7	6,4	77	8,5
10	Selçuk bey(NP-7)	147	4,3	0,86	31,0	84	6,5	30,9	6,8	75	8,9
11	ADNS-02	143	5,1	0,88	29,7	85	6,2	31,2	6,9	75	8,4
12	May 257(PKGAKN)	165	4,9	0,88	31,8	85	5,7	36,6	5,9	76	7,7
13	FZ-8	163	4,6	0,87	31,0	85	5,8	35,1	6,2	77	8,8
14	ADN 741	155	5,0	0,88	30,8	85	6,3	34,7	6,0	75	8,0

Çizelge 14. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Ceyhan)

	Çeşitler	İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarıklık (+b)
1	Flash (st)	153	5,6	0,89	30,9	86	5,7	35,2	6,5	72	7,4
2	Gloria (st)	162	5,4	0,89	31,4	86	5,7	37,6	6,3	74	6,8
3	DP 332 (st)	147	5,2	0,88	30,5	86	5,7	32,0	7,4	73	7,8
4	Volkan(NP-3)	144	4,4	0,86	31,1	85	6,4	30,2	7,1	70	7,7
5	Ceykot 92	143	5,3	0,89	29,5	85	6,4	33,7	5,9	70	8,9
6	May 771(PKGSYN)	146	5,3	0,88	30,4	86	6,1	31,1	6,9	76	7,1
7	BRN 974(NP-6)	150	5,1	0,88	30,9	86	6,0	32,0	6,8	73	7,7
8	ADN 513	151	4,9	0,87	31,2	86	6,0	32,8	7,4	71	6,9
9	PG S1510	159	5,2	0,89	31,5	86	5,4	35,3	6,5	74	7,6
10	Selçuk bey(NP-7)	143	4,8	0,87	30,2	85	6,5	31,0	6,8	73	7,8
11	ADNS-02	142	5,4	0,88	30,0	86	5,8	31,4	7,2	74	7,2
12	May 257(PKGAKN)	156	5,0	0,88	31,6	85	6,1	34,9	6,0	75	7,4
13	FZ-8	154	5,0	0,88	30,7	86	6,4	34,6	6,1	70	7,8
14	ADN 741	138	5,3	0,89	30,2	85	6,7	32,4	6,1	69	7,8

Çizelge 15. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Hatay)

	Çeşitler	İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1	Flash (st)	146	5,6	0,89	29,6	85	6,6	33,4	6,3	77	8,0
2	Gloria (st)	149	5,5	0,89	30,4	86	6,1	33,3	6,3	79	7,2
3	DP 332 (st)	133	5,4	0,88	28,4	85	6,1	29,7	7,0	77	7,7
4	Volkan(NP-3)	136	4,6	0,86	29,4	85	7,4	28,4	6,8	77	7,7
5	Ceykot 92	131	5,4	0,89	27,8	84	7,7	30,7	5,9	75	9,0
6	May 771(PKGSYN)	139	5,6	0,89	29,2	86	6,3	30,7	6,8	78	6,9
7	BRN 974(NP-6)	146	5,0	0,88	30,0	85	6,4	31,8	6,7	77	7,1
8	ADN 513	147	5,1	0,87	30,2	85	6,9	32,0	7,5	78	7,0
9	PG S1510	147	5,5	0,89	29,5	85	6,6	34,2	6,4	79	7,1
10	Selçuk bey(NP-7)	132	4,6	0,86	29,3	84	7,3	27,9	6,9	78	7,9
11	ADNS-02	137	5,6	0,89	29,3	86	6,3	29,5	6,8	78	7,9
12	May 257(PKGAKN)	144	5,2	0,89	29,9	84	7,3	33,5	5,8	77	7,0
13	FZ-8	149	4,7	0,87	29,7	85	6,8	32,4	6,0	79	8,2
14	ADN 741	127	5,2	0,89	28,4	83	8,0	29,9	5,9	77	7,2

Çizelge 16. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Söke)

Çeşitler		İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarıklık (+b)
1	Flash(St)	150	4,8	0,87	30,3	86	6,9	32,3	6,7	68	8,5
2	Gloria(St)	157	4,9	0,88	30,3	86	6,6	34,4	6,4	73	6,8
3	DP 332(St)	141	5,1	0,88	29,5	86	6,7	31,3	7,1	69	7,8
4	Volkan(NP-3)	141	4,6	0,86	30,7	86	7,4	29,6	7,4	68	7,1
5	Ceykot 92	124	5,3	0,89	28,0	85	7,8	29,8	6,2	66	8,5
6	May 771(Pkgsyn)	148	4,7	0,87	30,0	87	6,5	30,2	7,1	72	7,6
7	BRN 974(Np-6)	144	4,9	0,87	30,8	86	6,7	30,3	7,2	69	7,1
8	ADN 513	132	4,5	0,86	28,8	85	7,8	29,1	7,2	68	6,8
9	PG S1510	156	5,0	0,88	30,6	87	6,4	33,3	6,6	74	7,0
10	Selçuk Bey(NP-7)	129	4,8	0,87	29,7	85	7,5	27,7	7,1	68	7,4
11	ADNS-02	139	4,8	0,87	29,4	85	6,9	30,2	7,3	71	7,6
12	May 257(Pkgakn)	162	4,5	0,87	31,7	86	6,3	34,0	6,2	72	6,8
13	FZ-8	124	4,9	0,88	27,3	85	7,5	28,8	6,4	67	7,6
14	ADN 741	140	4,8	0,88	29,5	85	7,9	31,9	6,1	68	7,0

Çizelge 17. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Torbali)

Çeşitler	İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarıklık (+b)
1 Flash(St)	136	5,6	0,90	29,0	85	7,5	32,2	6,0	70	7,9
2 Gloria(St)	160	4,8	0,88	30,5	86	6,9	36,1	6,0	73	7,0
3 DP 332(St)	129	5,1	0,88	27,8	84	8,2	30,5	6,5	69	8,0
4 Volkan(NP-3)	134	4,6	0,86	29,9	84	8,2	29,7	6,8	67	8,2
5 Ceykot 92	114	5,6	0,89	28,0	83	8,9	29,4	5,8	65	8,4
6 May 771(Pkgsyn)	132	5,3	0,88	28,4	85	7,7	30,8	6,6	71	7,3
7 BRN 974(Np-6)	128	5,1	0,88	29,1	84	7,3	30,4	6,3	66	8,4
8 ADN 513	117	5,1	0,88	27,6	84	9,2	28,6	6,6	67	7,6
9 PG S1510	143	5,6	0,89	29,7	85	7,2	33,6	6,2	72	7,6
10 Selçuk Bey(NP-7)	130	4,8	0,87	28,8	85	8,1	28,9	6,4	69	8,0
11 ADNS-02	128	5,5	0,89	28,8	85	7,4	29,5	6,5	70	7,3
12 May 257(Pkgakn)	140	4,6	0,87	29,8	84	8,0	32,1	5,7	71	7,1
13 FZ-8	133	4,6	0,87	27,6	85	7,6	29,9	6,0	70	8,6
14 ADN 741	146	4,8	0,88	29,9	86	7,5	31,9	5,8	70	7,6

Çizelge 18. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Nazilli)

Çeşitler		İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk İndeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1	Flash(St)	153	5,7	0,89	30,6	87	6,2	33,8	6,8	72	8,0
2	Gloria(St)	159	5,2	0,88	30,7	87	6,2	35,1	6,8	71	7,6
3	DP 332(St)	146	5,3	0,88	29,7	86	6,2	31,8	7,6	72	7,5
4	Volkan(NP-3)	149	4,6	0,86	31,2	86	6,4	29,6	7,7	73	8,0
5	Ceykot 92	133	5,6	0,89	28,2	85	7,2	31,6	6,3	69	8,3
6	May 771(Pkgsyn)	146	5,4	0,88	30,1	87	6,4	31,1	7,5	72	7,1
7	BRN 974(Np-6)	152	5,0	0,87	31,5	87	6,0	30,6	7,2	73	7,6
8	ADN 513	140	4,9	0,87	29,2	86	6,6	29,8	7,5	71	7,0
9	PG S1510	168	5,1	0,88	31,5	88	6,0	35,2	6,9	74	7,3
10	Selçuk Bey(NP-7)	142	4,8	0,87	30,5	86	7,1	29,7	7,4	71	7,6
11	ADNS-02	148	5,1	0,87	29,9	87	6,3	31,0	7,4	74	7,5
12	May 257(Pkgakn)	157	5,2	0,88	31,5	86	6,1	33,9	6,3	73	7,1
13	FZ-8	137	5,0	0,88	28,2	85	6,7	31,8	6,8	71	7,7
14	ADN 741	151	5,1	0,88	30,2	86	7,0	33,2	6,3	71	7,2

Çizelge 19. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Sarayköy)

Çeşitler		İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1	Flash(St)	154	5,0	0,88	30,5	86	7,0	33,4	6,5	75	7,7
2	Gloria(St)	149	5,0	0,88	30,2	84	7,7	34,1	6,4	77	7,1
3	DP 332(St)	153	4,9	0,87	30,1	87	6,5	31,2	7,3	76	7,3
4	Volkan(NP-3)	143	4,5	0,86	30,7	85	7,6	29,3	7,1	73	7,6
5	Ceykot 92	143	5,4	0,89	28,8	86	7,2	32,4	6,1	73	8,4
6	May 771(Pkgsyn)	152	4,8	0,87	30,5	87	6,7	29,9	7,4	79	7,3
7	BRN 974(Np-6)	153	4,7	0,86	31,5	86	6,3	30,4	7,2	76	7,6
8	ADN 513	137	4,8	0,87	29,5	85	7,2	28,3	6,9	75	7,1
9	PG S1510	146	5,1	0,88	30,4	85	7,1	32,7	6,7	76	7,3
10	Selçuk Bey(NP-7)	147	4,6	0,86	30,1	86	7,0	30,3	7,1	76	7,6
11	ADNS-02	146	4,9	0,87	29,6	86	7,0	30,1	7,1	76	7,3
12	May 257(Pkgakn)	156	5,1	0,88	30,9	86	6,9	34,1	6,1	76	7,3
13	FZ-8	138	5,0	0,88	28,2	85	7,0	30,7	6,5	74	7,9
14	ADN 741	144	4,8	0,88	30,0	85	7,7	30,8	6,1	75	7,1

Çizelge 20. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Doğankent)

Çeşitler		İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1	Flash(St)	156	4,9	0,88	30,1	86	6,7	34,8	6,6	74	7,5
2	Gloria(St)	166	4,9	0,88	30,9	86	6,7	36,2	6,2	76	6,9
3	DP 332(St)	141	5,1	0,88	28,7	85	6,9	31,4	7,2	73	7,7
4	Volkan(NP-3)	151	4,1	0,85	30,8	86	6,8	30,3	7,0	72	7,7
5	Ceykot 92	139	5,1	0,88	28,8	85	7,1	31,4	6,3	73	8,0
6	May 771(Pkgsyn)	146	5,5	0,89	29,8	87	6,5	31,1	7,0	77	6,9
7	BRN 974(Np-6)	154	4,5	0,86	32,5	86	5,8	29,7	7,3	75	7,3
8	ADN 513	135	4,6	0,86	28,7	84	7,2	29,4	7,3	75	6,9
9	PG S1510	169	5,2	0,88	31,7	88	5,8	34,9	6,5	76	7,4
10	Selçuk Bey(NP-7)	150	4,1	0,85	30,4	85	7,1	30,3	7,1	74	7,8
11	ADNS-02	142	5,1	0,87	29,3	86	6,8	30,7	7,2	75	7,2
12	May 257(Pkgakn)	152	4,8	0,88	30,6	85	6,6	33,6	6,1	74	6,2
13	FZ-8	131	4,8	0,87	27,6	84	6,8	30,3	6,3	72	7,3
14	ADN 741	144	4,8	0,88	29,6	85	7,0	32,3	6,1	72	6,5

Çizelge 21. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Ceyhan)

Çeşitler		İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1	Flash(St)	154	5,4	0,89	29,6	87	6,1	33,6	6,6	75	8,3
2	Gloria(St)	165	5,1	0,88	30,0	87	6,1	35,9	6,3	77	7,7
3	DP 332(St)	140	5,0	0,87	28,2	86	6,5	30,7	7,3	76	8,0
4	Volkan(NP-3)	160	4,3	0,85	31,1	87	6,2	31,5	7,3	73	8,2
5	Ceykot 92	141	5,2	0,88	28,4	86	6,2	31,2	6,3	73	8,5
6	May 771(Pkgsyn)	160	4,9	0,87	30,6	88	5,8	31,3	7,2	78	7,2
7	BRN 974(Np-6)	150	4,5	0,86	31,7	86	6,1	29,9	7,0	75	7,3
8	ADN 513	126	4,7	0,87	27,5	84	7,8	27,8	6,8	75	7,6
9	PG S1510	169	4,8	0,87	31,5	87	5,8	35,8	6,7	77	7,8
10	Selçuk Bey(NP-7)	154	4,3	0,86	30,6	86	6,4	30,1	7,0	77	8,3
11	ADNS-02	138	5,3	0,88	28,9	86	6,3	29,5	7,2	77	7,5
12	May 257(Pkgakn)	160	4,7	0,87	30,1	86	6,4	34,2	6,1	76	7,0
13	FZ-8	130	5,2	0,88	27,2	85	7,2	30,8	6,5	72	8,1
14	ADN 741	142	4,8	0,87	29,0	85	7,6	31,3	6,3	73	7,5

Çizelge 22. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Hatay)

Çeşitler		İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1	Flash(St)	149	4,6	0,87	29,9	85	7,4	31,8	6,6	77	7,6
2	Gloria(St)	151	4,5	0,87	29,4	84	7,4	33,0	6,4	80	6,9
3	DP 332(St)	134	4,5	0,86	28,1	85	7,8	28,5	7,1	75	7,5
4	Volkan(NP-3)	124	4,1	0,85	29,2	82	9,3	27,3	7,0	75	7,8
5	Ceykot 92	120	4,9	0,88	27,0	83	8,7	29,0	6,2	74	8,4
6	May 771(Pkgsyn)	144	4,7	0,87	29,5	86	6,7	29,0	7,0	77	7,0
7	BRN 974(Np-6)	140	4,6	0,86	30,7	85	7,2	28,6	7,0	77	7,6
8	ADN 513	129	4,2	0,85	28,3	83	9,1	28,5	7,0	76	7,4
9	PG S1510	154	5,4	0,89	30,1	86	6,8	33,3	6,7	79	7,6
10	Selçuk Bey(NP-7)	114	4,6	0,86	28,4	82	8,9	26,3	7,0	73	8,2
11	ADNS-02	134	4,6	0,86	28,9	85	7,4	27,8	7,0	77	7,4
12	May 257(Pkgakn)	140	4,4	0,86	30,0	83	8,0	31,2	6,2	78	6,9
13	FZ-8	122	4,2	0,86	26,5	82	9,4	28,6	6,2	74	8,2
14	ADN 741	122	4,3	0,86	28,7	82	9,2	29,0	6,3	71	7,4

Çizelge 23. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Teknolojik Analiz Ortalama Değerleri (13 lokasyon ortalaması)

Çeşitler	İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarıklık (+b)
1 Flash(St)	149	5,2	0,88	30,1	86	6,7	33,5	6,5	72	8,0
2 Gloria(St)	157	4,9	0,88	30,5	85	6,6	35,1	6,3	75	7,3
3 DP 332(St)	140	4,9	0,87	29,0	85	6,8	30,8	7,2	73	7,8
4 Volkan(NP-3)	142	4,3	0,85	30,5	85	7,2	29,5	7,2	72	7,9
5 Ceykot 92	131	5,2	0,88	28,3	84	7,5	30,9	6,2	70	8,6
6 May 771(Pkgsyn)	145	5,1	0,88	29,8	86	6,5	30,7	7,0	75	7,3
7 BRN 974(Np-6)	145	4,8	0,87	30,8	85	6,5	30,7	6,9	73	7,7
8 ADN 513	138	4,7	0,86	29,5	85	7,3	30,2	7,2	71	7,3
9 PG S1510	155	5,2	0,88	30,6	86	6,3	34,2	6,6	75	7,6
10 Selçuk Bey(NP-7)	137	4,5	0,86	29,8	85	7,4	29,2	7,0	72	7,9
11 ADNS-02	137	5,1	0,87	29,4	85	6,8	29,8	7,1	74	7,6
12 May 257(Pkgakn)	152	4,7	0,87	30,8	85	6,9	33,7	6,1	74	7,1
13 FZ-8	139	4,7	0,87	28,7	85	7,2	31,5	6,3	72	8,0
14 ADN 741	139	4,8	0,88	29,5	84	7,7	31,6	6,1	71	7,4

Çizelge 24. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Tarla Gözlemleri (Doğankent)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1.SG 125 (st)	67	119	1109	3	113	3
2.Flash (st)	67	118	1106	3	120	3
3.Gloria (st)	67	120	1113	3	129	2
4.DP 332 (st)	60	114	1094	5	120	3
5.TYA 193	65	113	1091	3	112	3
6.TYA 340	64	113	1091	3	97	3
7.TYA 366	64	113	1091	3	97	3
8.PG 301	67	121	1116	3	95	3
9.Karayel(15 OZ 580)	62	111	1085	3	107	3
10.ADN 701	62	112	1089	3	97	3
11.Volkan(NP-3)	67	122	1117	3	104	3
12.Ceykot 92	66	115	1121	7	100	3
13.May 771(PKGSYN)	62	114	1125	3	115	2
14.BRN 974(NP-6)	65	113	1125	3	108	3
15.ADN 513	66	115	1099	3	103	3
16.PG S1510	66	116	1103	3	96	3
17.Selçuk bey(NP-7)	62	113	1091	3	134	3
18.ADNS-02	60	112	1089	5	111	3
19.May 257(PKGAKN)	67	119	1109	3	104	3
20.FZ-8	65	117	1107	5	123	3
21.ADN 741	66	116	1103	3	110	3

Çizelge 25. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Tarla Gözlemleri (Ceyhan)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1.SG 125 (st)	71	119	1116	3	118	3
2.Flash (st)	71	121	1125	3	120	3
3.Gloria (st)	71	124	1133	3	117	2
4.DP 332 (st)	63	119	1116	5	103	3
5.TYA 193	69	117	1110	3	109	3
6.TYA 340	68	117	1110	3	102	3
7.TYA 366	69	116	1107	3	107	3
8.PG 301	67	125	1136	3	109	3
9.Karayel(15 OZ 580)	66	118	1113	3	128	3
10.ADN 701	66	116	1107	3	112	3
11.Volkan(NP-3)	71	119	1116	3	123	3
12.Ceykot 92	70	118	1113	7	127	3
13.May 771(PKGSYN)	65	119	1116	3	123	2
14.BRN 974(NP-6)	68	117	1110	3	122	3
15.ADN 513	70	120	1121	3	112	3
16.PG S1510	70	121	1125	3	104	3
17.Selçuk bey(NP-7)	66	118	1113	3	113	3
18.ADNS-02	65	118	1113	5	115	3
19.May 257(PKGAKN)	72	126	1140	3	118	3
20.FZ-8	72	121	1125	5	109	3
21.ADN 741	69	119	1116	3	118	3

Çizelge 26. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Tarla Gözlemleri (Hatay)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık	Pamuk Verticillium solgunluğu (0-4)
1.SG 125 (st)	66	125	102	2	1
2.Flash (st)	64	123	110	2	1
3.Gloria (st)	64	124	118	2	1
4.DP 332 (st)	63	125	114	3	1
5.TYA 193	63	120	110	3	2
6.TYA 340	63	126	100	2	1
7.TYA 366	61	122	107	3	1
8.PG 301	64	124	108	3	1
9.Karayel(15 OZ 580)	67	127	110	3	1
10.ADN 701	68	125	109	3	2
11.Volkan(NP-3)	65	123	111	2	2
12.Ceykot 92	65	124	117	3	1
13.May 771(PKGSYN)	66	125	118	3	1
14.BRN 974(NP-6)	66	124	110	2	1
15.ADN 513	64	125	107	3	1
16.PG S1510	63	124	97	1	1
17.Selçuk bey(NP-7)	67	125	118	2	2
18.ADNS-02	67	125	97	1	1
19.May 257(PKGAKN)	64	126	108	1	1
20.FZ-8	65	126	98	1	1
21.ADN 741	66	126	98	2	1

(0=hastalık yok, 4=hastalık şiddetli)

Çizelge 27. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Tarla Gözlemleri (Torbalı)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1.SG 125 (st)	75	127	100	3
2.Flash (st)	76	127	110	2
3.Gloria (st)	76	128	97	2
4.DP 332 (st)	75	127	90	1
5.TYA 193	73	124	91	3
6.TYA 340	72	124	95	2
7.TYA 366	80	130	95	3
8.PG 301	76	128	100	2
9.Karayel(15 OZ 580)	81	131	120	3
10.ADN 701	72	124	80	1
11.Volkan(NP-3)	80	139	115	1
12.Ceykot 92	71	124	100	3
13.May 771(PKGSYN)	75	126	95	1
14.BRN 974(NP-6)	73	124	95	3
15.ADN 513	79	128	120	3
16.PG S1510	71	123	85	2
17.Selçuk bey(NP-7)	82	130	110	2
18.ADNS-02	72	124	85	3
19.May 257(PKGAKN)	68	121	100	2
20.FZ-8	72	123	95	3
21.ADN 741	73	125	100	3

Çizelge 28. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Tarla Gözlemleri (Doğankent)

	Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1	Flash(St)	63	113	1091	3	118	3
2	Gloria(St)	63	116	1100	3	124	2
3	DP 332(St)	63	115	1097	5	111	3
4	May 455(St)	66	118	1106	5	107	3
5	Volkan(NP-3)	66	117	1103	3	131	3
6	Ceykot 92	65	115	1097	5	111	3
7	May 771(Pkgsyn)	64	116	1101	3	126	3
8	BRN 974(Np-6)	66	117	1104	3	128	3
9	ADN 513	63	114	1094	5	101	3
10	PG S1510	65	116	1101	5	103	2
11	Selçuk Bey(NP-7)	65	115	1097	3	129	3
12	ADNS-02	64	115	1097	5	119	3
13	May 257(Pkgakn)	62	111	1089	3	120	3
14	FZ-8	64	116	1101	5	113	3
15	ADN 741	63	118	1108	5	96	3
16	Bella(Med 15-09)	63	117	1104	3	111	3
17	Ayzek 595 (TYS 595)	64	115	1097	5	117	3
18	May 558 (XC7002)	63	115	1097	3	120	3
19	Bossa 159(TYA 159)	64	116	1101	7	124	3
20	PG U1558	64	117	1104	3	92	3
21	ADNS 1-1	60	110	1086	3	100	3
22	May 609 (XC7003)	64	114	1094	5	101	3
23	PG 2701	66	119	1111	5	100	3
24	ADNS 1003	66	119	1111	5	122	2

Çizelge 29. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Tarla Gözlemleri (Ceyhan)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık	
1	Flash(St)	65	117	1101	3	116	3
2	Gloria(St)	67	121	1113	3	126	2
3	DP 332(St)	65	117	1101	5	113	3
4	May 455(St)	67	118	1104	5	109	3
5	Volkan(NP-3)	67	117	1101	3	136	3
6	Ceykot 92	68	120	1110	5	112	3
7	May 771(Pkgsyn)	67	118	1104	3	128	3
8	BRN 974(Np-6)	67	118	1104	3	131	3
9	ADN 513	65	116	1098	5	105	3
10	PG S1510	66	116	1098	5	107	2
11	Selçuk Bey(NP-7)	66	117	1101	3	135	3
12	ADNS-02	67	119	1107	5	121	3
13	May 257(Pkgakn)	64	115	1095	3	124	3
14	FZ-8	64	116	1098	5	113	3
15	ADN 741	66	118	1104	5	100	3
16	Bella(Med 15-09)	66	117	1101	3	113	3
17	Ayzek 595 (TYS 595)	65	116	1098	5	121	3
18	May 558 (XC7002)	65	117	1101	3	122	3
19	Bossa 159(TYA 159)	67	119	1107	7	125	3
20	PG U1558	66	117	1101	3	95	3
21	ADNS 1-1	63	114	1092	3	103	3
22	May 609 (XC7003)	65	116	1098	5	104	3
23	PG 2701	67	120	1110	5	102	3
24	ADNS 1003	68	121	1113	5	127	2

Çizelge 30. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Tarla Gözlemleri (Hatay)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık	Pamuk Verticillium solgunluğu (0-4)
1 Flash(St)	64	125	1475	1	100	2	1
2 Gloria(St)	63	123	1450	1	105	2	2
3 DP 332(St)	65	124	1465	3	90	3	2
4 May 455(St)	63	123	1445	3	90	3	1
5 Volkan(NP-3)	65	125	1475	5	115	2	2
6 Ceykot 92	64	124	1465	5	90	2	1
7 May 771(Pkgsyn)	63	124	1460	3	110	2	1
8 BRN 974(Np-6)	62	122	1440	1	115	2	2
9 ADN 513	62	122	1438	5	95	2	2
10 PG S1510	61	120	1415	1	90	1	1
11 Selçuk Bey(NP-7)	63	123	1450	5	115	2	2
12 ADNS-02	64	126	1485	3	105	1	2
13 May 257(Pkgakn)	62	123	1450	3	90	2	2
14 FZ-8	63	124	1460	3	115	2	2
15 ADN 741	63	124	1462	3	85	1	2
16 Bella(Med 15-09)	63	125	1472	1	110	2	2
17 Ayzek 595 (TYS 595)	61	122	1440	3	105	2	1
18 May 558 (XC7002)	64	126	1490	1	110	3	1
19 Bossa 159(TYA 159)	63	124	1465	3	120	2	1
20 PG U1558	60	120	1415	1	90	1	1
21 ADNS 1-1	60	120	1415	5	90	1	2
22 May 609 (XC7003)	62	122	1440	1	90	2	1
23 PG 2701	63	125	1470	1	105	1	1
24 ADNS 1003	63	123	1450	3	110	3	1

(0=hastalık yok, 4=hastalık şiddetli)

Çizelge 31. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Tarla Gözlemleri (Torbalı)

Çeşitler		Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1	Flash(St)	74	124	1116	95	1
2	Gloria(St)	78	131	1089	65	2
3	DP 332(St)	77	125	1107	92	2
4	May 455(St)	74	123	1098	85	3
5	Volkan(NP-3)	78	132	1125	95	2
6	Ceykot 92	75	126	1053	90	2
7	May 771(Pkgsyn)	77	128	1122	90	1
8	BRN 974(Np-6)	75	129	1109	95	1
9	ADN 513	84	124	1125	80	1
10	PG S1510	73	124	1115	85	1
11	Selçuk Bey(NP-7)	74	125	1128	95	1
12	ADNS-02	75	126	1134	90	1
13	May 257(Pkgakn)	74	124	1125	80	1
14	FZ-8	75	126	1008	97	1
15	ADN 741	75	123	1098	95	1
16	Bella(Med 15-09)	75	123	1098	90	1
17	Ayzek 595 (TYS 595)	75	126	1105	90	1
18	May 558 (XC7002)	74	127	1098	95	2
19	Bossa 159(TYA 159)	73	125	1098	95	2
20	PG U1558	75	127	1107	80	1
21	ADNS 1-1	77	126	1134	80	2
22	May 609 (XC7003)	75	127	1053	85	1
23	PG 2701	77	129	1053	87	1
24	ADNS 1003	77	125	1116	90	1

Çizelge 32. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Tarla Gözlemleri (Nazilli)

Çeşitler		Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1	Flash(St)	68	115	1266	3	2
2	Gloria(St)	69	116	1279	5	1
3	DP 332(St)	69	116	1279	3	2
4	May 455(St)	67	114	1253	5	3
5	Volkan(NP-3)	69	116	1279	7	2
6	Ceykot 92	67	114	1253	5	2
7	May 771(Pkgsyn)	66	113	1241	3	1
8	BRN 974(Np-6)	68	115	1266	5	2
9	ADN 513	63	110	1215	3	2
10	PG S1510	71	118	1308	5	1
11	Selçuk Bey(NP-7)	72	119	1326	7	2
12	ADNS-02	72	119	1326	7	2
13	May 257(Pkgakn)	69	116	1279	3	2
14	FZ-8	68	115	1266	5	1
15	ADN 741	65	112	1228	7	3
16	Bella(Med 15-09)	71	118	1308	7	2
17	Ayzek 595 (TYS 595)	72	119	1326	5	2
18	May 558 (XC7002)	70	117	1293	5	2
19	Bossa 159(TYA 159)	74	121	1362	7	2
20	PG U1558	69	116	1279	5	2
21	ADNS 1-1	61	108	1187	3	2
22	May 609 (XC7003)	66	113	1241	5	2
23	PG 2701	72	119	1326	5	2
24	ADNS 1003	66	113	1241	3	2

Çizelge 33. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Tarla Gözlemleri (Sarayköy)

Çeşitler		Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1	Flash(St)	70	116	1279	5	2
2	Gloria(St)	70	119	1311	3	1
3	DP 332(St)	69	116	1279	5	2
4	May 455(St)	67	114	1250	5	2
5	Volkan(NP-3)	70	117	1294	7	1
6	Ceykot 92	67	114	1250	7	2
7	May 771(Pkgsyn)	66	113	1237	3	1
8	BRN 974(Np-6)	70	117	1294	5	2
9	ADN 513	64	111	1226	5	2
10	PG S1510	71	118	1311	3	1
11	Selçuk Bey(NP-7)	72	119	1327	5	2
12	ADNS-02	72	119	1327	5	2
13	May 257(Pkgakn)	69	116	1279	3	2
14	FZ-8	68	115	1262	5	2
15	ADN 741	65	112	1226	5	2
16	Bella(Med 15-09)	71	118	1311	5	2
17	Ayzek 595 (TYS 595)	72	119	1327	5	2
18	May 558 (XC7002)	70	117	1294	5	1
19	Bossa 159(TYA 159)	75	122	1373	5	2
20	PG U1558	69	116	1279	3	2
21	ADNS 1-1	60	107	1180	3	2
22	May 609 (XC7003)	66	113	1237	3	2
23	PG 2701	73	120	1343	5	2
24	ADNS 1003	67	114	1250	1	2

Çizelge 34. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Solgunluk Denemesi (Nazilli)(PAE)

	Çeşitler	Bitkinin % 5-% 10 Koza Açımında (İndeks)	Bitkinin % 50-% 60 Koza Açımında (İndeks)	Gövde Kesitinden Solgunluk Değerleri (İndeks)
1	Flash(St)	0,18	0,29	0,70
2	Gloria(St)	0,16	0,26	0,75
3	DP 332(St)	0,20	0,32	0,74
4	Volkan(NP-3)	0,23	0,55	1,02
5	Ceykot 92	0,17	0,75	1,00
6	May 771(Pkgsyn)	0,33	0,50	0,89
7	BRN 974(Np-6)	0,22	0,35	0,72
8	ADN 513	0,24	0,62	0,99
9	PG S1510	0,13	0,29	0,64
10	Selçuk Bey(NP-7)	0,21	0,51	0,77
11	ADNS-02	0,24	0,39	0,76
12	May 257(Pkgakn)	0,18	0,29	0,65
13	FZ-8	0,13	0,34	0,80
14	ADN 741	0,20	0,33	0,62
	Carmen(Kontrol)	0,07	0,16	0,36

İndex değeri 1.00 ve üzerinde belirlenen çeşitler hastalığa karşı duyarlı olarak değerlendirilir.

Çizelge 35. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Solgunluk Denemesi (Nazilli)(PAE)

Çeşitler		Bitkinin % 5-% 10 Koza Açımında (İndeks)	Bitkinin % 50-% 60 Koza Açımında (İndeks)	Gövde Kesitinden Solgunluk Değerleri (İndeks)
1	Flash(St)	1,22	1,47	1,03
2	Gloria(St)	0,86	0,98	0,97
3	DP 332(St)	1,08	1,39	1,18
4	Volkan(NP-3)	0,49	1,17	1,09
5	Ceykot 92	1,04	1,54	1,41
6	May 771(Pkgsyn)	1,34	1,76	1,02
7	BRN 974(Np-6)	1,16	1,67	1,14
8	ADN 513	1,37	1,91	1,12
9	PG S1510	0,89	1,04	0,86
10	Selçuk Bey(NP-7)	0,69	0,84	1,00
11	ADNS-02	1,26	1,74	1,31
12	May 257(Pkgakn)	1,10	1,35	1,05
13	FZ-8	0,52	0,88	0,94
14	ADN 741	0,95	1,34	1,11

İndex değeri 1.00 ve üzerinde belirlenen çeşitler hastalığa karşı duyarlı olarak değerlendirilir.

T.C
TARIM VE ORMAN BAKANLIđI
Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez M¼d¼rl¼đ¼



G¼NEYDOđU ANADOLU B¼LGESİ
PAMUK TESCİL DENEMELERİ

ADAY ÇEŞİTLER

- 1- May 404(PKGKON)**
- 2- Gapkot 602**
- 3- AD1-17**
- 4- Gapkot 732**
- 5- AD2-17**
- 6- PG 6041**
- 7- SU-2**
- 8- Caso 9048**

2020
ANKARA

Çizelge 1. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Kütlü Verimi Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Kahramanmaraş	Viranşehir	Akçakale	Harran	Diyarbakır	Ortalama (kg/da)	vs
1	Lider(Mig 119) st	431 ce	652 ab	602 ab	484 ac	560 ac	546 ab	5
2	ST 468 (st)	451 bc	583 c	626 a	535 a	598 a	559 a	2
3	DP 396 (st)	468 ac	509 de	586 ac	444 c	504 ad	502 cd	10
4	Şanlı	431 ce	567 cd	518 c	376 d	358 f	450 e	12
5	May 404(PKGKON)	495 a	486 e	591 ab	492 ac	577 ab	528 bc	7
6	Gapkot 602	416 de	552 ce	603 ab	491 ac	461 ce	505 cd	9
7	AD1-17	423 de	665 ab	605 ab	534 a	497 bd	545 ab	6
8	Gapkot 732	395 e	578 c	622 a	516 ab	418 df	506 cd	8
9	AD2-17	493 ab	566 cd	621 a	503 ac	553 ac	547 ab	4
10	PG 6041	450 cd	701 a	614 a	495 ac	588 ab	570 a	1
11	SU-2	441 cd	614 bc	640 a	518 ab	578 ab	558 ab	3
12	Caso 9048	422 de	586 c	536 bc	460 bc	392 ef	479 de	11
F		**	**	*	**	**	**	
CV%		6,7	7,9	8,4	9,0	12,9	9,2	
LSD		42,6	66,7	71,3	63,3	94,0	30,2	
Lokasyon Ort		443	588	597	487	507	524	

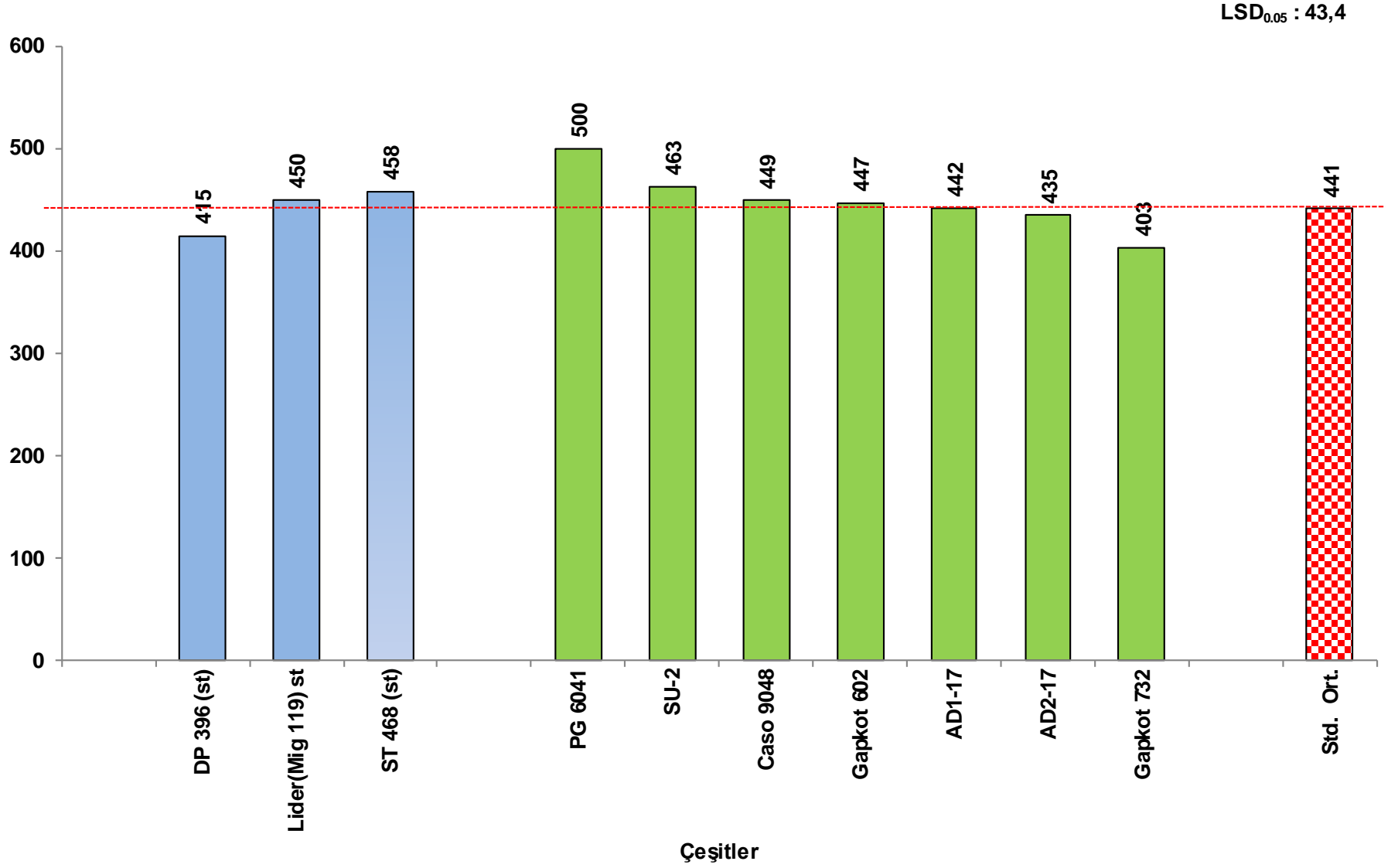
Çizelge 2. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Kütlü Verimi Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Viranşehir		Akçakale		Harran		Suruç		Diyarbakır		Ortalama (kg/da)		vs
1	Lider(Mig 119) st	371	def	315	bcd	353	de	350	efg	378		354	def	9
2	ST 468 (st)	406	cd	330	ad	370	cde	359	efg	323		358	cf	7
3	DP 396 (st)	357	e-h	251	e	346	ef	339	efg	345		327	gh	13
4	Edessa (st)	438	bc	282	de	356	de	337	fg	360		355	def	8
5	May 404(PKGKON)	448	bc	329	ad	338	ef	371	efg	340		365	cde	10
6	Gapkot 602	315	hij	382	a	413	ab	526	a	308		389	b	3
7	AD1-17	343	f-i	332	ad	350	e	350	efg	320		339	fgh	12
8	Gapkot 732	324	g-j	251	e	311	f	324	g	291		300	i	15
9	AD2-17	301	ij	252	e	337	ef	386	de	335		322	hi	14
10	PG 6041	535	a	357	ab	418	ab	444	c	400		431	a	1
11	SU-2	370	def	303	cde	388	bcd	427	cd	352		368	be	5
12	Caso 9048	463	b	382	a	438	a	473	bc	336		419	a	2
13	Teksa 415(TYS 415)	295	j	353	ac	401	bc	519	ab	290		371	bcd	4
14	Zara(Liv 1)	387	de	308	bcd	398	bc	507	ab	288		378	bc	6
15	Yıldırım 63 (TYS 396)	361	efg	319	bcd	340	ef	372	ef	342		347	efg	11
F		**		**		**		**		ÖD		**		
CV%		8,0		11,9		6,8		8,2		15,3		10,1		
LSD		43,4		53,5		35,8		48,0		-		22,8		
Lokasyon Or		381		316		370		406		334		361		

Çizelge 3. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Güneydoğu Anadolu Bölgesi Kütlü Verim Sonuçları(kg/da)

	Çeşitler	Kahraman maraş	Suruç	Viranşehir		Akçakale		Harran		Diyarbakır		Genel Ortalama	vs
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	Lider(Mig 119) st	431	350	652	371	602	315	484	353	560	378	450 bcd	4
2	ST 468 (st)	451	359	583	406	626	330	535	370	598	323	458 bc	3
3	DP 396 (st)	468	339	509	357	586	251	444	346	504	345	415 e	9
4	May 404(PKGKON)	495	371	486	448	591	329	492	338	577	340	447 bcd	6
5	Gapkot 602	416	526	552	315	603	382	491	413	461	308	447 bcd	6
6	AD1-17	423	350	665	343	605	332	534	350	497	320	442 cd	7
7	Gapkot 732	395	324	578	324	622	251	516	311	418	291	403 e	10
8	AD2-17	493	386	566	301	621	252	503	337	553	335	435 d	8
9	PG 6041	450	444	701	535	614	357	495	418	588	400	500 a	1
10	SU-2	441	427	614	370	640	303	518	388	578	352	463 b	2
11	Caso 9048	422	473	586	463	536	382	460	438	392	336	449 bcd	5
											F	**	
											CV%	9,7	
											LSD	19,0	

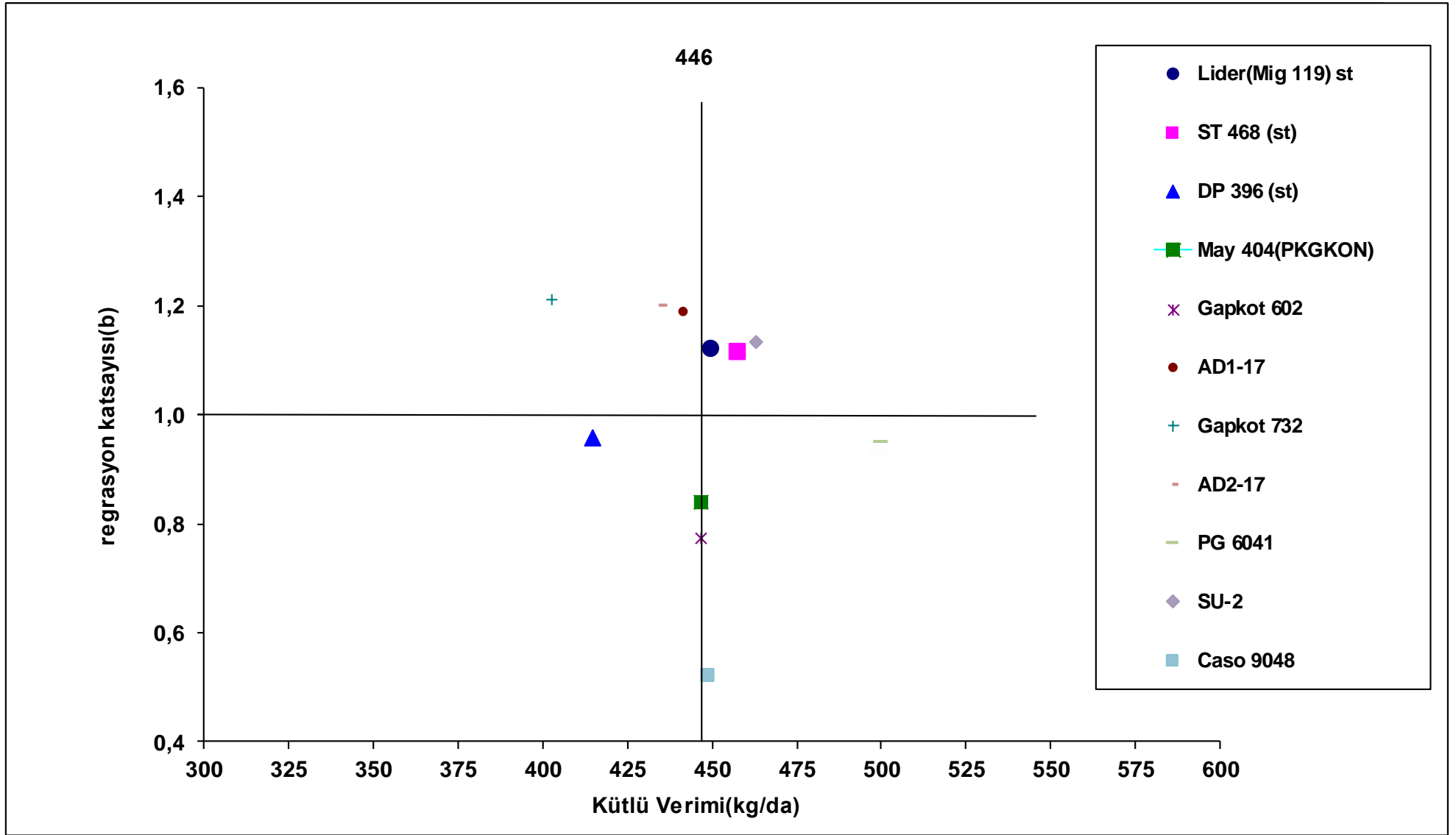
Grafik 1. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Güneydoğu Anadolu Bölgesi Kütlü Verim Grafiği



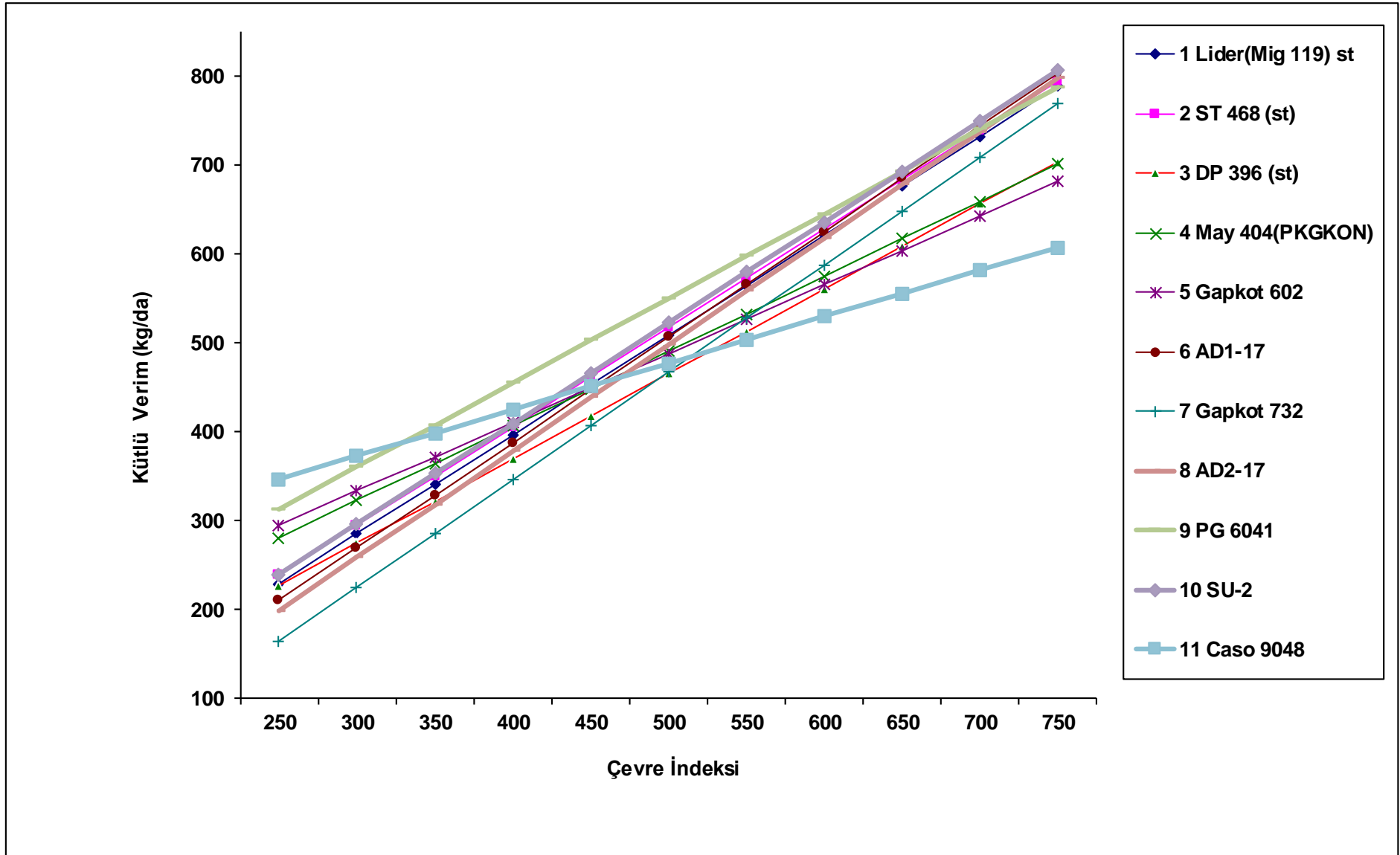
Çizelge 4. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Güneydoğu Anadolu Bölgesi Kütlü Verimine Ait Bazı Stabilité Parametreleri

	Çeşitler	Kütlü Verim (kg/da)	b		a	R ²	CV
				+,- sh			
1	Lider(Mig 119) st	450	1,119	0,08	-49,8	0,84	10,7
2	ST 468 (st)	458	1,112	0,06	-37,9	0,89	8,4
3	DP 396 (st)	415	0,956	0,07	-11,8	0,82	10,5
4	May 404(PKGKON)	447	0,840	0,11	71,8	0,62	14,6
5	Gapkot 602	447	0,774	0,11	102,1	0,56	15,4
6	AD1-17	442	1,188	0,10	-86,1	0,83	12,2
7	Gapkot 732	403	1,212	0,08	-138	0,87	11,6
8	AD2-17	435	1,198	0,08	-99,8	0,85	11,5
9	PG 6041	500	0,950	0,10	76,2	0,75	11,0
10	SU-2	463	1,134	0,07	-43,1	0,87	9,6
11	Caso 9048	449	0,523	0,12	216,6	0,33	16,4
	Genel ort.	446					
	Std.Ort.	441					

Grafik 2. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Güneydoğu Anadolu Bölgesi Kütlü Verimine Ait Stabilitate Grafiği



Grafik 3. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Güneydoğu Anadolu Bölgesine Ait Beklenen Verim Grafiği (Kütlü Verimi)



Çizelge 5. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Lif Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Kahramanmaraş	Viranşehir	Akçakale	Harran	Diyarbakır	Ortalama (kg/da)	vs
1	Lider(Mig 119) st	176,7	278,4	259,5	212,5	239,7	233,1	5
2	ST 468 (st)	186,3	253,0	268,6	235,4	258,3	240,0	2
3	DP 396 (st)	187,2	215,3	247,3	194,0	210,2	210,8	8
4	Şanlı	149,6	208,1	191,1	143,3	130,7	164,6	10
5	May 404(PKGKON)	190,1	199,3	244,1	204,7	241,8	215,7	7
6	Gapkot 602	190,1	260,0	275,6	233,2	212,5	234,2	4
7	AD1-17	176,4	282,0	266,2	233,4	214,2	234,2	4
8	Gapkot 732	177,8	266,5	274,9	239,9	195,6	231,3	6
9	AD2-17	203,6	241,7	267,7	218,3	240,6	234,2	4
10	PG 6041	185,9	308,4	266,5	219,8	255,2	246,6	1
11	SU-2	182,6	255,4	277,8	224,8	249,7	237,8	3
12	Caso 9048	161,6	234,4	206,4	182,6	154,4	187,8	9

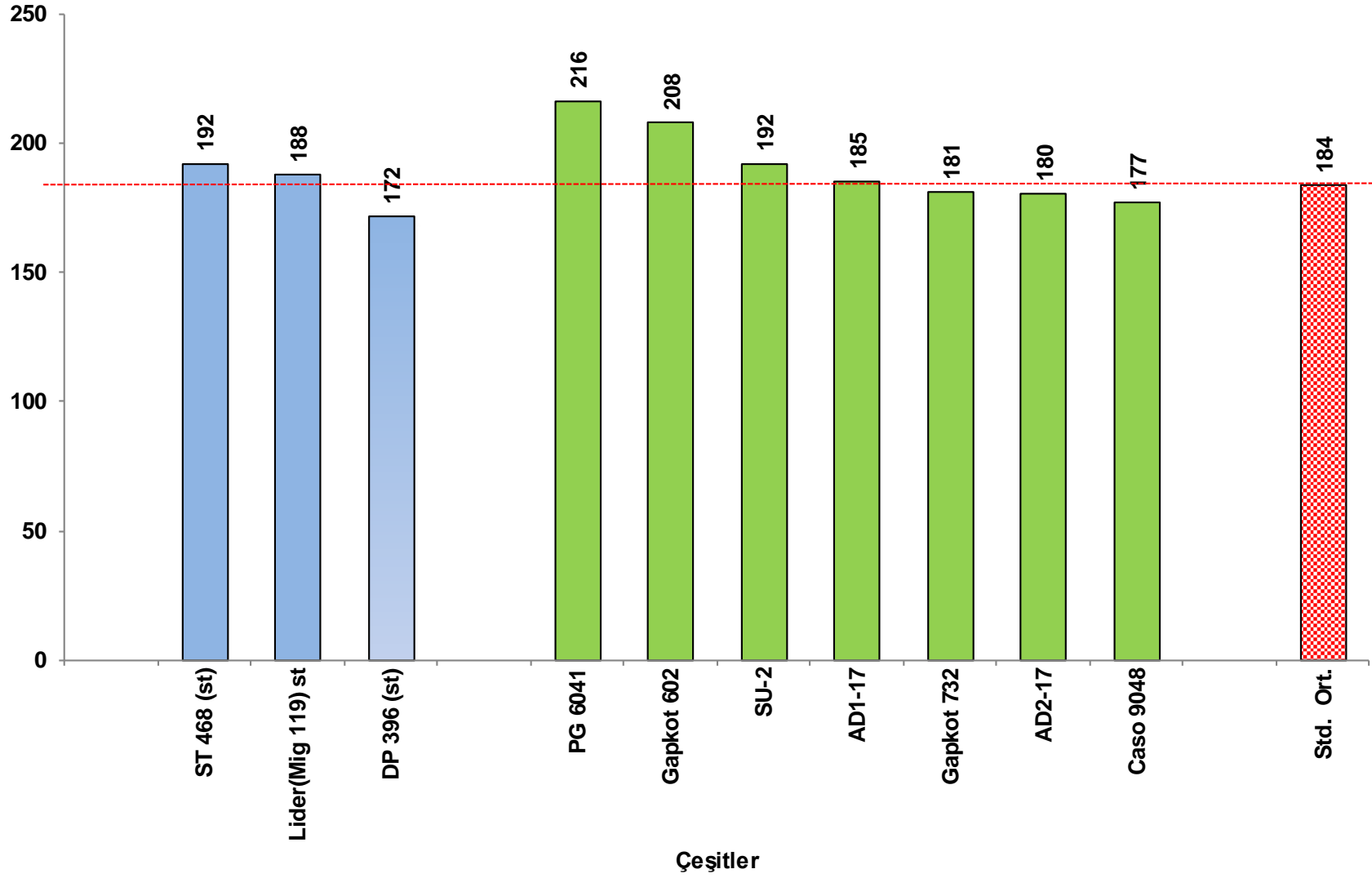
Çizelge 6. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Lif Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Viranşehir	Akçakale	Harran	Suruç	Diyarbakır	Ortalama (kg/da)	vs
1	Lider(Mig 119) st	145,7	128,1	147,6	132,3	156,2	142,0	11
2	ST 468 (st)	164,5	133,1	150,8	139,3	131,7	143,9	9
3	DP 396 (st)	144,4	98,4	144,4	131,9	143,3	132,2	13
4	Edessa (st)	174,4	115,5	147,9	129,3	146,6	142,9	10
5	May 404(PKGKON)	182,2	130,2	132,5	140,1	137,6	144,4	8
6	Gapkot 602	147,0	181,8	194,9	243,2	142,2	181,9	2
7	AD1-17	135,0	135,6	142,9	135,6	131,9	136,3	12
8	Gapkot 732	142,2	110,4	139,8	135,6	129,6	131,6	14
9	AD2-17	117,1	99,3	136,0	144,0	135,8	126,6	15
10	PG 6041	226,5	157,7	182,3	186,4	175,3	186,1	1
11	SU-2	144,5	121,0	159,1	163,5	143,4	146,5	7
12	Caso 9048	186,7	152,9	175,4	185,1	129,8	165,8	4
13	Teksa 415(TYS 415)	127,5	150,5	179,0	217,3	124,2	160,0	5
14	Zara(Liv 1)	183,9	146,3	190,7	236,1	136,2	178,8	3
15	Yıldırım 63 (TYS 396)	163,5	143,0	157,7	159,7	159,4	156,8	6

Çizelge 7. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Lif Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Kahramanmaraş	Suruç	Viranşehir		Akçakale		Harran		Diyarbakır		Ortalama (kg/da)	vs
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	Lider(Mig 119) st	176,7	132,3	278,4	145,7	259,5	128,1	212,5	147,6	239,7	156,2	187,7	5
2	ST 468 (st)	186,3	139,3	253,0	164,5	268,6	133,1	235,4	150,8	258,3	131,7	192,1	4
3	DP 396 (st)	187,2	131,9	215,3	144,4	247,3	98,4	194,0	144,4	210,2	143,3	171,6	11
4	May 404(PK GKON)	190,1	140,1	199,3	182,2	244,1	130,2	204,7	132,5	241,8	137,6	180,3	9
5	Gapkot 602	190,1	243,2	260,0	147,0	275,6	181,8	233,2	194,9	212,5	142,2	208,1	2
6	AD1-17	176,4	135,6	282,0	135,0	266,2	135,6	233,4	142,9	214,2	131,9	185,3	6
7	Gapkot 732	177,8	135,6	266,5	142,2	274,9	110,4	239,9	139,8	195,6	129,6	181,2	7
8	AD2-17	203,6	144,0	241,7	117,1	267,7	99,3	218,3	136,0	240,6	135,8	180,4	8
9	PG 6041	185,9	186,4	308,4	226,5	266,5	157,7	219,8	182,3	255,2	175,3	216,4	1
10	SU-2	182,6	163,5	255,4	144,5	277,8	121,0	224,8	159,1	249,7	143,4	192,2	3
11	Caso 9048	161,6	185,1	234,4	186,7	206,4	152,9	182,6	175,4	154,4	129,8	176,9	10

Grafik 4. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Güneydoğu Anadolu Bölgesi Lif Verim Grafiği



Çizelge 8. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Çırçır Randımanı (%)

Çeşitler		Kahramanmaraş	Suruç	Viranşehir		Akçakale		Harran		Diyarbakır		Ortalama (kg/da)	vs
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	Lider(Mig 119) st	41,0	37,8	42,7	39,3	43,1	40,6	43,9	41,8	42,8	41,3	41,4	6
2	ST 468 (st)	41,3	38,8	43,4	40,5	42,9	40,3	44,0	40,8	43,2	40,8	41,6	4
3	DP 396 (st)	40,0	38,9	42,3	40,5	42,2	39,2	43,7	41,8	41,7	41,5	41,2	8
4	May 404(PKGKON)	38,4	37,8	41,0	40,7	41,3	39,6	41,6	39,2	41,9	40,5	40,2	10
5	Gapkot 602	45,7	46,2	47,1	46,7	45,7	47,6	47,5	47,2	46,1	46,2	46,6	1
6	AD1-17	41,7	38,8	42,4	39,3	44,0	40,9	43,7	40,9	43,1	41,2	41,6	5
7	Gapkot 732	45,0	41,8	46,1	43,9	44,2	44,0	46,5	45,0	46,8	44,6	44,8	2
8	AD2-17	41,3	37,3	42,7	38,9	43,1	39,4	43,4	40,4	43,5	40,5	41,1	9
9	PG 6041	41,3	42,0	44,0	42,3	43,4	44,2	44,4	43,6	43,4	43,8	43,2	3
10	SU-2	41,4	38,3	41,6	39,1	43,4	40,0	43,4	41,0	43,2	40,7	41,2	7
11	Caso 9048	38,3	39,1	40,0	40,3	38,5	40,0	39,7	40,1	39,4	38,6	39,4	11

Çizelge 9. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı 100 tohum ağırlığı (g)

Çeşitler		Kahramanmaraş	Suruç	Viranşehir		Akçakale		Harran		Diyarbakır		Ortalama (kg/da)	vs
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		
1	Lider(Mig 119) st	11,2	9,0	9,7	8,9	9,7	8,8	9,6	8,9	8,7	6,9	9,1	7
2	ST 468 (st)	11,3	8,6	9,3	8,8	9,3	8,9	9,3	8,8	8,4	7,0	9,0	8
3	DP 396 (st)	10,5	8,4	8,9	8,6	9,2	8,8	9,2	8,8	8,4	6,8	8,8	9
4	May 404(PKGKON)	12,8	9,8	9,9	10,0	11,5	9,4	10,9	9,9	9,4	7,7	10,1	2
5	Gapkot 602	9,6	9,0	8,2	8,9	8,6	8,7	8,5	8,7	7,6	7,5	8,5	10
6	AD1-17	11,5	8,9	9,3	9,6	9,9	8,4	9,9	9,3	8,8	7,5	9,3	4
7	Gapkot 732	9,6	8,4	7,9	8,3	9,1	7,9	8,9	8,0	7,2	6,8	8,2	11
8	AD2-17	10,9	8,6	9,3	9,3	9,6	9,5	9,6	9,0	8,8	6,9	9,2	6
9	PG 6041	11,8	9,9	10,4	10,5	10,0	10,1	9,9	10,0	9,5	8,5	10,1	3
10	SU-2	11,1	9,4	9,4	8,9	9,6	8,6	9,4	8,8	9,1	7,7	9,2	5
11	Caso 9048	12,3	10,6	10,7	11,5	11,7	11,1	11,7	11,4	8,9	9,2	10,9	1

Çizelge 10. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Kahramanmaraş)

Çeşitler	İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk İndeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarıklık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	156	5,5	0,89	29,7	86	6,0	34,8	6,5	80	8,7
2 ST 468 (st)	156	5,4	0,89	30,2	86	6,1	33,8	6,4	79	8,5
3 DP 396 (st)	149	5,5	0,89	29,8	86	6,4	32,9	6,2	80	8,1
4 Şanlı	177	4,9	0,88	32,7	87	5,2	36,1	6,2	80	8,1
5 May 404(PKGKON)	152	5,5	0,89	30,5	86	6,1	32,1	6,3	81	7,7
6 Gapkot 602	156	5,4	0,89	31,0	85	6,2	34,4	6,0	81	8,3
7 AD1-17	157	5,2	0,89	29,9	86	6,3	33,9	6,4	81	8,7
8 Gapkot 732	166	5,5	0,89	30,8	87	5,7	36,4	6,3	80	8,5
9 AD2-17	162	5,3	0,89	30,6	87	6,0	34,5	6,4	80	8,4
10 PG 6041	159	5,6	0,89	31,7	87	5,5	33,1	6,7	80	8,8
11 SU-2	157	5,4	0,89	30,2	86	5,9	34,1	6,4	80	8,9
12 Caso 9048	180	5,5	0,90	32,6	88	5,1	38,4	5,9	81	7,5

Çizelge 11. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Harran)

Çeşitler	İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk İndeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	130	5,5	0,88	28,0	84	6,4	30,5	7,0	76	8,7
2 ST 468 (st)	134	5,3	0,88	28,1	84	6,8	31,4	6,9	77	8,6
3 DP 396 (st)	134	5,7	0,90	28,4	85	6,6	31,5	6,4	76	8,0
4 Şanlı	162	5,0	0,88	32,2	85	5,3	35,6	6,4	76	8,8
5 May 404(PKGKON)	123	5,5	0,89	28,1	84	7,4	29,3	6,8	76	7,5
6 Gapkot 602	146	5,4	0,89	29,6	85	6,6	33,5	6,4	79	8,2
7 AD1-17	138	5,2	0,88	28,3	84	7,1	32,3	6,7	77	8,8
8 Gapkot 732	156	5,3	0,89	30,2	86	5,7	34,9	6,7	79	8,3
9 AD2-17	141	5,1	0,88	28,9	84	6,5	32,4	6,7	76	8,4
10 PG 6041	129	5,4	0,88	28,8	84	6,8	30,9	7,1	76	8,4
11 SU-2	136	5,1	0,88	28,1	84	6,8	31,6	6,8	76	8,4
12 Caso 9048	163	5,4	0,89	30,7	85	6,1	37,9	6,2	78	7,9

Çizelge 12. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Akçakale)

Çeşitler	İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk İndeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	129	5,1	0,88	28,6	84	7,4	30,6	6,9	68	8,5
2 ST 468 (st)	130	4,8	0,87	28,5	84	7,4	30,8	6,7	66	8,5
3 DP 396 (st)	136	5,2	0,88	28,9	85	7,0	31,4	6,4	69	8,3
4 Şanlı	163	4,5	0,87	32,5	86	5,5	35,2	6,3	69	8,8
5 May 404(PKGKON)	131	5,1	0,88	29,2	85	6,9	30,9	6,8	66	7,4
6 Gapkot 602	144	4,9	0,88	30,2	84	7,5	33,0	6,2	71	8,5
7 AD1-17	136	5,0	0,88	28,9	84	7,2	32,7	6,5	68	8,3
8 Gapkot 732	149	5,2	0,88	29,9	86	6,2	34,0	6,6	69	8,8
9 AD2-17	137	4,9	0,88	29,1	85	6,8	32,1	6,5	65	8,5
10 PG 6041	132	5,0	0,87	29,8	84	7,2	30,6	6,9	67	8,6
11 SU-2	132	5,0	0,88	28,7	84	7,0	31,6	6,8	64	7,9
12 Caso 9048	170	5,0	0,88	32,5	87	5,3	36,9	6,0	71	8,4

Çizelge 13. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Viranşehir)

Çeşitler	İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk İndeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	143	3,9	0,84	29,4	84	7,7	31,0	7,5	67	7,5
2 ST 468 (st)	131	4,2	0,85	29,4	84	8,0	28,7	7,1	65	7,6
3 DP 396 (st)	139	4,4	0,86	29,9	85	7,4	31,0	6,7	65	7,6
4 Şanlı	162	3,8	0,85	32,2	85	5,9	33,0	6,7	70	7,9
5 May 404(PKGKON)	134	3,8	0,84	29,6	84	8,1	28,1	7,0	69	7,3
6 Gapkot 602	146	4,3	0,86	30,9	85	7,2	31,5	6,6	70	7,7
7 AD1-17	146	3,7	0,85	29,8	84	7,8	31,6	6,8	66	7,5
8 Gapkot 732	156	4,3	0,86	30,8	86	6,6	32,8	6,9	71	7,6
9 AD2-17	139	3,7	0,84	29,5	84	7,7	29,3	7,0	66	7,6
10 PG 6041	137	4,5	0,86	30,7	85	7,3	30,2	7,4	65	7,2
11 SU-2	150	3,8	0,84	30,4	85	7,4	31,3	7,5	66	7,5
12 Caso 9048	173	4,1	0,86	33,5	87	5,1	35,3	6,4	68	7,2

Çizelge 14. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Diyarbakır)

Çeşitler	İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk İndeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarıklık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	148	4,5	0,86	28,4	84	7,0	32,3	6,8	79	9,2
2 ST 468 (st)	141	4,4	0,86	28,2	83	7,2	32,0	6,9	78	8,8
3 DP 396 (st)	141	5,0	0,88	28,8	85	6,9	31,1	6,7	78	8,1
4 Şanlı	169	4,4	0,87	31,6	85	5,9	36,1	6,3	78	8,4
5 May 404(PKGKON)	138	4,8	0,87	28,5	84	7,5	30,0	6,8	81	7,8
6 Gapkot 602	146	4,4	0,86	29,6	83	7,6	32,2	6,4	80	8,5
7 AD1-17	140	4,7	0,87	28,4	84	7,2	31,0	6,7	79	9,2
8 Gapkot 732	144	4,6	0,87	29,1	84	7,5	31,9	6,6	80	8,8
9 AD2-17	149	4,6	0,87	28,9	85	6,8	32,3	6,7	79	8,7
10 PG 6041	134	4,9	0,87	28,8	83	7,4	30,8	7,1	79	9,0
11 SU-2	137	4,6	0,87	28,3	84	7,1	30,5	6,8	78	8,8
12 Caso 9048	155	4,3	0,86	30,3	84	7,0	33,2	6,1	80	8,2

Çizelge 15. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Viranşehir)

Çeşitler	İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	135	4,0	0,85	28,6	83	7,9	29,8	7,3	74	7,5
2 ST 468 (st)	141	3,9	0,85	28,7	84	7,9	29,8	7,3	73	7,7
3 DP 396 (st)	142	4,5	0,87	28,7	85	7,2	30,8	6,6	75	7,6
4 May 404(PKGKON)	147	4,5	0,86	29,9	86	7,1	30,6	7,1	73	7,0
5 Gapkot 602	163	5,2	0,88	31,8	86	6,3	34,5	6,4	78	7,6
6 AD1-17	145	4,3	0,86	29,2	84	7,7	32,0	6,8	73	7,6
7 Gapkot 732	152	4,7	0,87	29,8	86	6,6	32,6	7,3	75	8,0
8 AD2-17	134	4,0	0,85	28,5	83	9,0	30,0	7,0	72	8,0
9 PG 6041	150	4,8	0,87	31,4	86	6,7	30,8	7,4	75	7,8
10 SU-2	129	3,8	0,84	27,8	83	8,8	28,7	7,3	72	8,1
11 Caso 9048	180	5,0	0,88	32,5	88	5,6	38,0	6,4	75	7,5

Çizelge 16. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Akçakale)

Çeşitler	İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	118	4,2	0,85	26,1	82	8,9	28,2	6,7	71	6,8
2 ST 468 (st)	122	4,2	0,85	27,0	82	8,8	28,8	6,9	73	7,5
3 DP 396 (st)	118	4,9	0,88	26,3	83	8,3	28,1	6,2	75	7,4
4 May 404(PKGKON)	132	4,0	0,85	27,8	83	8,3	28,8	6,9	76	6,1
5 Gapkot 602	160	5,3	0,89	30,9	86	6,5	34,5	6,4	80	7,9
6 AD1-17	128	3,9	0,85	27,0	82	9,0	29,3	6,6	72	6,8
7 Gapkot 732	133	4,9	0,87	28,2	83	8,2	31,3	6,8	77	7,8
8 AD2-17	135	4,4	0,86	27,5	84	7,9	29,9	6,4	76	7,2
9 PG 6041	149	5,1	0,88	30,2	86	6,4	31,7	6,9	76	7,9
10 SU-2	121	4,4	0,86	26,8	82	8,7	29,5	6,8	74	7,6
11 Caso 9048	171	5,2	0,89	32,0	87	6,0	37,0	6,2	77	7,5

Çizelge 17. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Harran)

Çeşitler	İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	125	5,3	0,88	27,3	84	7,4	28,4	6,7	77	8,0
2 ST 468 (st)	123	4,9	0,87	27,0	83	8,1	28,4	6,5	77	8,3
3 DP 396 (st)	128	5,4	0,89	27,0	84	7,5	30,0	6,0	78	7,9
4 May 404(PKGKON)	129	4,9	0,87	27,3	84	7,7	28,9	6,7	78	7,1
5 Gapkot 602	156	5,6	0,90	30,5	86	6,5	34,8	6,2	78	7,8
6 AD1-17	120	5,1	0,88	26,4	83	9,0	29,3	6,3	77	8,1
7 Gapkot 732	144	5,3	0,88	28,9	85	6,2	33,0	6,5	78	8,1
8 AD2-17	129	4,8	0,87	27,0	83	8,0	30,5	6,6	77	8,2
9 PG 6041	155	5,4	0,89	30,1	87	6,4	32,7	6,8	78	8,2
10 SU-2	121	4,9	0,87	26,6	83	7,9	29,0	6,6	77	8,1
11 Caso 9048	174	5,6	0,90	31,7	88	6,0	37,8	6,1	79	7,7

Çizelge 18. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Suruç)

Çeşitler	İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	124	4,2	0,85	26,5	82	8,9	28,6	6,8	76	7,3
2 ST 468 (st)	144	3,8	0,84	27,8	84	7,4	30,7	6,9	75	7,2
3 DP 396 (st)	128	4,6	0,87	26,8	84	8,1	29,4	6,4	75	7,1
4 May 404(PKGKON)	133	4,6	0,86	28,4	84	7,6	28,9	6,9	76	6,3
5 Gapkot 602	157	5,2	0,89	30,8	86	6,7	33,6	6,3	79	7,3
6 AD1-17	128	4,3	0,86	27,3	83	8,0	29,4	6,6	75	7,4
7 Gapkot 732	139	4,8	0,87	27,7	84	7,7	31,8	6,7	77	7,5
8 AD2-17	134	4,0	0,85	27,4	83	8,4	30,0	6,7	76	7,4
9 PG 6041	153	4,9	0,87	30,4	86	6,7	31,8	6,9	77	7,4
10 SU-2	144	4,1	0,85	28,0	84	7,8	32,2	6,8	75	7,5
11 Caso 9048	159	5,1	0,88	31,0	86	6,5	34,8	6,3	77	7,1

Çizelge 19. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Diyarbakır)

Çeşitler	İplik olabirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite) (%)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarılık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	151	3,3	0,83	28,7	84	7,7	30,2	7,1	81	8,0
2 ST 468 (st)	145	3,3	0,83	27,5	83	8,2	30,1	7,2	82	8,0
3 DP 396 (st)	147	3,8	0,85	27,8	84	8,5	30,9	6,6	82	7,6
4 May 404(PKGKON)	140	3,3	0,83	27,9	83	8,2	28,2	7,0	84	7,0
5 Gapkot 602	178	3,8	0,85	30,7	86	6,9	35,3	6,4	84	7,6
6 AD1-17	154	3,5	0,84	28,5	84	7,8	31,3	6,8	83	8,0
7 Gapkot 732	161	3,9	0,85	29,3	85	7,0	33,2	6,8	83	8,1
8 AD2-17	157	3,3	0,83	28,6	84	8,0	31,2	7,1	81	7,7
9 PG 6041	165	4,6	0,86	29,9	86	6,4	33,6	7,1	83	8,2
10 SU-2	157	3,6	0,84	28,6	85	7,5	31,5	7,0	82	7,9
11 Caso 9048	197	3,7	0,85	31,9	88	6,2	38,4	6,2	84	7,1

Çizelge 20. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018-2019 Yılı Teknolojik Analiz Ortalama Değerleri (10 lokasyon ortalaması)

Çeşitler	İplik olabilirlik indeksi (SCI)	Lif inceliği (mic.)	Lif olgunluk indeksi	Lif uzunluğu UHML (mm)	Lif uzunluk uyumu indeksi (Uniformite)	Kısa lif içeriği (SFI) (%)	Lif kopma dayanıklılığı (g/tex)	Kopma anındaki lif uzama oranı (%)	Parlaklık (Rd)	Sarıklık (+b)
1 Lider(Mig 119) st	136	4,6	0,86	28,1	84	7,5	30,4	6,9	74,9	8,0
2 ST468 (st)	137	4,4	0,86	28,2	84	7,6	30,5	6,9	74,5	8,1
3 DP 396 (st)	136	4,9	0,88	28,2	85	7,4	30,7	6,4	75,3	7,8
4 May 404(PK GKON)	136	4,6	0,86	28,7	84	7,5	29,6	6,8	76,0	7,1
5 Gapkot 602	155	5,0	0,88	30,6	85	6,8	33,7	6,3	78,0	7,9
6 AD1-17	139	4,5	0,87	28,4	84	7,7	31,3	6,6	75,1	8,0
7 Gapkot 732	150	4,9	0,87	29,5	85	6,7	33,2	6,7	76,9	8,2
8 AD2-17	142	4,4	0,86	28,6	84	7,5	31,2	6,7	74,8	8,0
9 PG 6041	146	5,0	0,87	30,2	85	6,7	31,6	7,0	75,6	8,2
10 SU-2	138	4,5	0,86	28,4	84	7,5	31,0	6,9	74,4	8,1
11 Caso 9048	172	4,9	0,88	31,9	87	5,9	36,8	6,2	77,0	7,6

Çizelge 21. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Tarla Gözlemleri (Kahramanmaraş)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık	Pamuk Verticillium solgunluğu (0-4)	Diğer hastalık ve zararlılar	
1	Lider(Mig 119) st	63	127	94	3	1	-
2	ST 468 (st)	62	125	95	3	1	-
3	DP 396 (st)	62	125	92	3	1	-
4	Şanlı	69	132	115	3	1	-
5	May 404(PKGKON)	61	122	101	3	0	-
6	Gapkot 602	63	126	93	3	2	Empoasca
7	AD1-17	61	122	97	3	0	-
8	Gapkot 732	63	127	85	3	2	Empoasca
9	AD2-17	60	122	95	3	0	-
10	PG 6041	63	126	88	3	2	-
11	SU-2	64	126	96	3	1	-
12	Caso 9048	64	128	92	3	2	Empoasca

(0=hastalık yok, 4=hastalık şiddetli)

Çizelge 22. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Tarla Gözlemleri (Akçakale)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1 Lider(Mig 119) st	66	116	1143	5	107	3
2 ST 468 (st)	65	115	1140	5	100	3
3 DP 396 (st)	66	115	1140	5	105	3
4 Şanlı	70	122	1160	9	120	2
5 May 404(PKGKON)	66	113	1137	3	97	3
6 Gapkot 602	65	116	1143	5	103	2
7 AD1-17	64	113	1137	5	98	3
8 Gapkot 732	68	120	1154	5	109	2
9 AD2-17	64	114	1138	5	100	3
10 PG 6041	66	118	1148	5	104	3
11 SU-2	65	113	1137	5	108	3
12 Caso 9048	63	116	1143	3	103	3

Çizelge 23. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Tarla Gözlemleri (Viranşehir)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık	Pamuk Verticillium solgunluğu (0-4)
1 Lider(Mig 119) st	66	125	90	2	1
2 ST 468 (st)	66	126	90	2	2
3 DP 396 (st)	65	126	90	2	2
4 Şanlı	66	125	120	2	2
5 May 404(PKGKON)	63	123	100	2	2
6 Gapkot 602	65	123	100	3	1
7 AD1-17	66	127	110	2	1
8 Gapkot 732	64	125	100	2	1
9 AD2-17	65	123	100	2	1
10 PG 6041	65	125	90	2	1
11 SU-2	66	126	90	2	1
12 Caso 9048	65	124	90	2	1

(0=hastalık yok, 4=hastalık şiddetli)

Çizelge 24. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Tarla Gözlemleri (Akçakale)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık	
1	Lider(Mig 119) st	64	115	1135	5	100	3
2	ST 468 (st)	65	117	1142	7	102	3
3	DP 396 (st)	65	116	1138	7	104	3
4	Edessa (st)	66	118	1144	7	105	3
5	May 404(PKGKON)	62	111	1123	5	99	3
6	Gapkot 602	63	115	1135	5	100	3
7	AD1-17	64	116	1138	7	101	3
8	Gapkot 732	67	119	1147	7	103	2
9	AD2-17	63	114	1131	7	101	3
10	PG 6041	65	116	1138	5	102	3
11	SU-2	65	115	1135	5	100	3
12	Caso 9048	62	110	1119	5	105	3
13	Teksa 415(TYS 415)	64	116	1138	5	104	3
14	Zara(Liv 1)	67	121	1152	5	106	3
15	Yıldırım 63 (TYS 396)	66	118	1144	7	103	3

Çizelge 25. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Tarla Gözlemleri (Viranşehir)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuwetli 9=çok kuwetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık	Pamuk Verticillium solgunluğu (0-4)	
1	Lider(Mig 119) st	65	126	1486	5	95	3	2
2	ST 468 (st)	67	128	1510	5	100	3	2
3	DP 396 (st)	67	128	1512	5	90	3	2
4	Edessa (st)	66	128	1515	5	100	3	1
5	May 404(PKGKON)	68	129	1522	5	110	3	1
6	Gapkot 602	65	127	1498	5	100	3	1
7	AD1-17	67	127	1498	5	100	3	1
8	Gapkot 732	66	128	1510	5	90	3	1
9	AD2-17	66	128	1516	5	100	3	1
10	PG 6041	67	129	1522	5	95	2	1
11	SU-2	68	128	1512	5	90	2	1
12	Caso 9048	68	128	1512	7	100	2	1
13	Teksa 415(TYS 415)	67	127	1498	5	110	3	1
14	Zara(Liv 1)	68	128	1515	7	100	3	1
15	Yıldırım 63 (TYS 396)	67	127	1500	7	100	3	1

(0=hastalık yok, 4=hastalık şiddetli)

Çizelge 26. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2018 Yılı Solgunluk Denemesi (Nazilli)(PAE)

	Çeşitler	Bitkinin % 5-% 10 Koza Açımında (İndeks)	Bitkinin % 50-% 60 Koza Açımında (İndeks)	Gövde Kesitinden Solgunluk Değerleri (İndeks)
1	Lider(Mig 119) st	0,14	0,47	0,81
2	ST 468 (st)	0,17	0,38	0,80
3	DP 396 (st)	0,17	0,45	0,72
4	May 404(PKGKON)	0,30	0,69	1,12
5	Gapkot 602	0,20	0,40	0,77
6	AD1-17	0,16	0,39	0,79
7	Gapkot 732	0,14	0,31	0,64
8	AD2-17	0,15	0,38	0,78
9	PG 6041	0,15	0,39	0,68
10	SU-2	0,18	0,36	0,80
11	Caso 9048	0,24	0,38	0,72
	Carmen(Kontrol)	0,07	0,16	0,36

İndex değeri 1.00 ve üzerinde belirlenen çeşitler hastalığa karşı duyarlı olarak değerlendirilir.

Çizelge 27. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Solgunluk Denemesi (Nazilli)(PAE)

Çeşitler		Bitkinin % 5-% 10 Koza Açımında (İndeks)	Bitkinin % 50-% 60 Koza Açımında (İndeks)	Gövde Kesitinden Solgunluk Değerleri (İndeks)
1	Lider(Mig 119) st	0,57	1,13	1,21
2	ST 468 (st)	0,61	0,94	1,03
3	DP 396 (st)	0,59	0,89	1,10
4	May 404(PKGKON)	1,28	1,98	1,33
5	Gapkot 602	1,02	1,31	1,13
6	AD1-17	0,82	1,03	1,10
7	Gapkot 732	0,82	0,99	1,07
8	AD2-17	0,79	1,10	1,17
9	PG 6041	0,69	0,97	0,97
10	SU-2	0,93	1,18	1,12
11	Caso 9048	1,23	1,61	1,08

İndex değeri 1.00 ve üzerinde belirlenen çeşitler hastalığa karşı duyarlı olarak değerlendirilir.