

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



PAMUK TESCİL RAPORU-2 (2019-2020)

ADAY ÇEŞİTLER

1. May 558 (XC7002)
2. ADNS 1-1

**2022
ANKARA**

May 558 (XC7002) ve ADNS 1-1 Pamuk eřit Adaylarının Tescili Hakkında Rapor

2019-2020 yıllarında Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme (TDÖ) denemelerinde yer alan ve denemelerindeki sürelerini dolduran 2 aday çeşit Ege ve Akdeniz Bölgesinde, pamuk tarımının yoğun olarak yapıldığı lokasyonlarda denenmiş ve karar aşamasına gelinmiştir.

Aday eřitler, Tarımsal Değerleri Ölçme (TDÖ) denemelerinin yanı sıra 2019-2020-2021 yıllarında Aydın(Nazilli), Manisa(Beydere) ve Adana(Doęankent) 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 2 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 Müdürlüğünün laboratuvarlarında yapılmıştır.

Ege-Akdeniz Bölgesi pamuk ekim alanları için tescili istenen; ADNS 1-1 ve May 558(XC7002) ve çeşit adayları daha önceki yıllarda tescil edilen standart çeşitlerden, May 455, Dp 332 ve Gloria ile birlikte denenmiştir.

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

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

May 558 (XC7002) : May-Agro Tohumculuk San. Ve Tic. A.Ş Şirketi tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2019-2020 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 566 kg/da ile bc grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 540 kg/da) üstünde verim vermiştir, Lif veriminde 247,9 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,2 kg/da) üstünde yer almıştır, ırır randımanı % 43,7 dir.

Lif inceliği 5,3 mic, lif uzunluğu 31,6 mm ve lif kopma dayanıklılığı 34,6 g/tex dir.

ADNS 1-1 : Doęu Akdeniz TAE Müdürlüğü tarafından müracatı yapılan çeşit adayı, Ege-Akdeniz bölgesinde 2019-2020 yıllarında iki yıl süreyle denenmiştir.

Kütlü veriminde 503 kg/da ile e grubunda yer alarak standart ortalamasının (St ort: 540 kg/da) altında verim vermiştir, Lif veriminde 197,6 kg/da ile standart ortalamasının (St ort: 230,2 kg/da) altında yer almıştır, ırır randımanı % 39,4 dür.

Lif inceliği 4,9 mic, lif uzunluğu 33,4 mm ve lif kopma dayanıklılığı 32,9 g/tex dir.

ADNS 1-1 çeşit adayı Maraspoli adıyla ve May 558 (XC7002) eřit adayı May 558 adıyla 06.04.2022 tarihinde yapılan Endüstri Bitkileri Tescil Komitesince tescil edilmiştir.

Karar Tescil Komitesinindir.

Tohumluk Tescil ve Sertifikasyon Merkez Müdürlüğü

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



**EGE - AKDENİZ B¼LGESİ
PAMUK TESCİL DENEMELERİ (2019-2020)**

ADAY ÇEŞİTLER

- 1. May 558 (XC7002)**
- 2. ADNS 1-1**

**2022
ANKARA**

Çizelge 1. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Kütlü Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Söke	Torbalı	Nazilli	Sarayköy	Adana	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 abc	687 ad	565 bcd	531 cf	586 dh	510 def	603 bc	4
20	Bonus(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	Progen Armada(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	

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 2. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Kütlü Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Torbalı	Nazilli	Adana	Koçarlı	Hatay	Ortalama	vs
1	Gloria(st)	681 b-e	429 c-g	359 hij	462 d	538 efg	494 i-l	21
2	DP 332(st)	624 e-j	403 e-h	409 e-i	475 d	488 hij	480 klm	23
3	May 455(st)	760 a	410 d-h	500 a	467 d	556 c-f	539 a-d	6
4	Bella(Med 15-09)	701 bcd	473 a-e	463 a-e	633 a	504 g-j	555 abc	3
5	Ayzek 595 (TYS 595)	652 c-i	477 a-d	499 ab	463 d	585 a-d	535 bcd	8
6	*May 558 (XC7002)	733 ab	405 e-h	484 abc	485 d	548 d-g	531 cde	9
7	Bossa 159(TYA 159)	675 b-f	497 abc	467 a-e	474 d	568 c-f	536 bcd	7
8	Bonus(PG U1558)	608 g-k	512 ab	486 ab	488 d	600 abc	539 a-d	5
9	*ADNS 1-1	583 j-m	347 h	466 a-e	496 d	505 g-j	479 lm	25
10	May 609 (XC7003)	710 abc	348 h	391 f-i	556 bc	487 ij	498 h-k	19
11	Progen Armada(PG 2701)	621 f-j	451 a-g	356 ij	589 b	624 a	528 def	10
12	ADNS 1003	646 d-i	390 gh	390 f-i	464 d	427 k	463 m	26
13	Milet 84(04-84-05-2)	596 i-l	508 ab	362 g-j	541 c	536 efg	508 e-j	15
14	Maya (04-133-7-7)	628 e-j	477 a-d	363 g-j	545 c	580 a-e	518 d-i	13
15	Sümer (5-116-9-1-2)	577 j-m	444 b-g	422 c-g	591 b	578 b-e	522 d-h	12
16	Set 43/2	529 m	445 b-g	466 a-e	485 d	473 j	479 lm	24
17	Set 44/4	667 c-f	461 a-f	391 f-i	467 d	530 f-i	503 g-l	17
18	Set 47/3	655 c-h	443 b-g	420 d-h	472 d	532 fgh	504 f-k	16
19	Orion(SET 330)	599 h-k	462 a-f	421 d-g	459 d	528 f-i	494 i-l	20
20	Boran(TYS604)	539 lm	520 a	406 e-i	482 d	564 c-f	502 g-l	18
21	Türkan(TYS794)	643 d-i	496 abc	476 a-d	470 d	538 efg	525 d-g	11
22	Seres(PG1534)	650 d-i	496 abc	510 a	479 d	568 c-f	541 a-d	4
23	Ramses(PG1547)	658 c-g	490 abc	459 a-e	556 bc	618 ab	556 ab	2
24	Arya(18OZ296)	551 klm	393 fgh	310 j	664 a	506 g-j	485 j-m	22
25	Perla(18OZ319)	580 j-m	470 a-e	312 j	654 a	529 f-i	509 e-j	14
26	Med 17-18	710 abc	471 a-e	437 b-f	643 a	549 d-g	562 a	1
F		**	**	**	**	**	**	
CV%		6,5	11,1	10,4	5,4	5,9	7,8	
LSD		58,5	70,5	62,1	39,9	44,9	24,9	
Lokasyon Ortalaması		637,5	450,5	423,9	521,4	540,6	515	

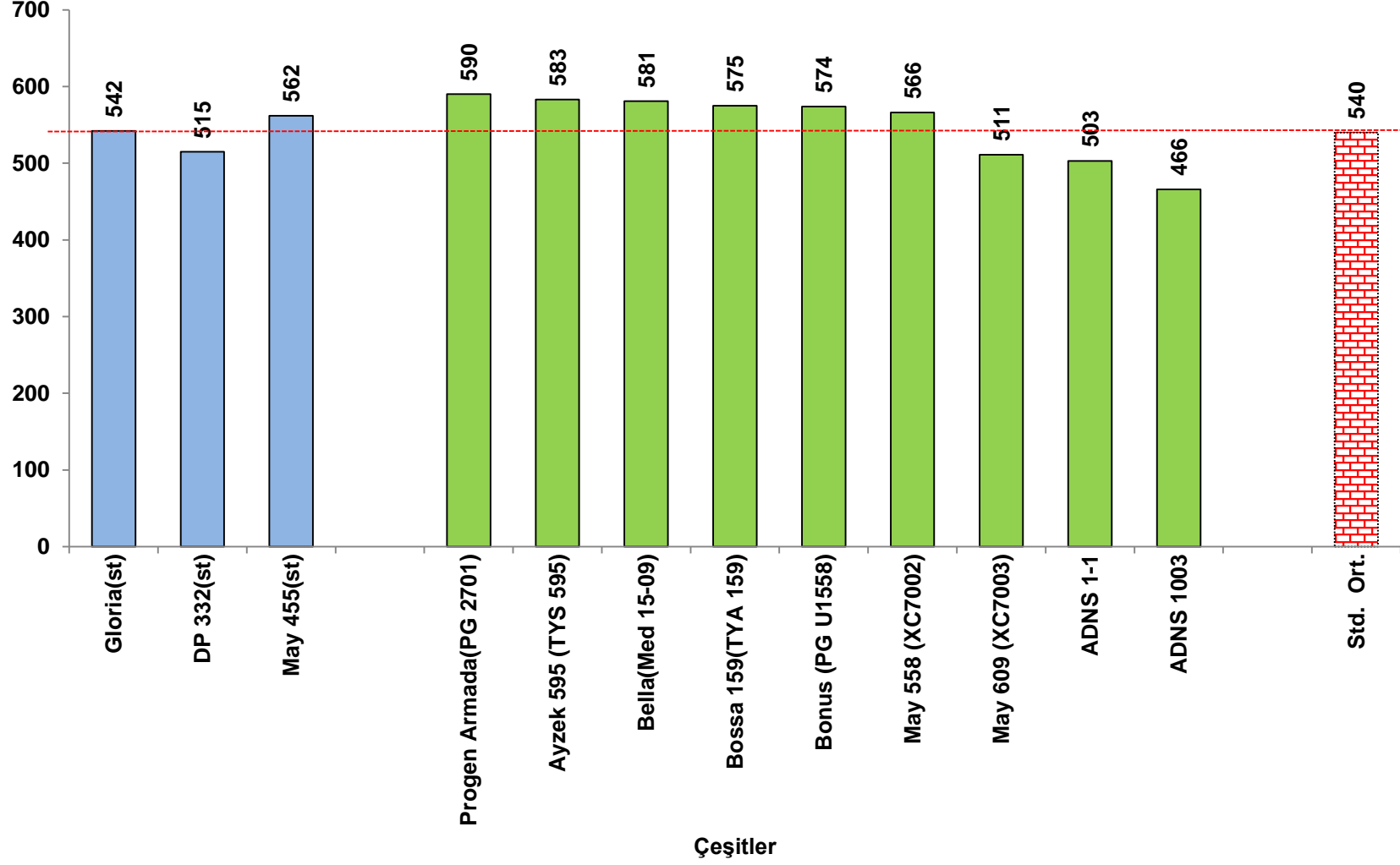
* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 3. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019-2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Kütlü Verim Sonuçları(kg/da)

		Söke	Sarayköy	Ceyhan	Koçarlı	Torbalı		Nazilli		Adana		Hatay		Genel Ortalama	vs
		2019	2019	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020		
1	Gloria(st)	597	570	505	462	676	681	733	429	496	359	462	538	542 d	8
2	DP 332(st)	582	422	510	475	603	624	650	403	557	409	455	488	515 e	9
3	May 455(st)	618	554	586	467	578	760	619	410	570	500	526	556	562 c	7
4	Bella(Med 15-09)	626	688	602	633	591	701	696	473	526	463	471	504	581 ab	3
5	Ayzek 595 (TYS 595)	607	569	751	463	577	652	620	477	594	499	596	585	583 ab	2
6	*May 558 (XC7002)	554	465	749	485	598	733	638	405	563	484	571	548	566 bc	6
7	Bossa 159(TYA 159)	707	565	586	474	633	675	687	497	531	467	510	568	575 abc	4
8	Bonus (PG U1558)	613	548	632	488	545	608	699	512	574	486	582	600	574 abc	5
9	*ADNS 1-1	438	421	649	496	532	583	522	347	540	466	532	505	503 e	11
10	May 609 (XC7003)	560	451	619	556	483	710	579	348	477	391	469	487	511 e	10
11	Progen Armada(PG 2701)	644	604	709	589	580	621	661	451	618	356	625	624	590 a	1
12	ADNS 1003	509	393	514	464	471	646	508	390	424	390	457	427	466 f	12
													F	**	
													CV	7,8	
													LSD	17,2	

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Grafik 1. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019-2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Kütlü Verim Grafiği

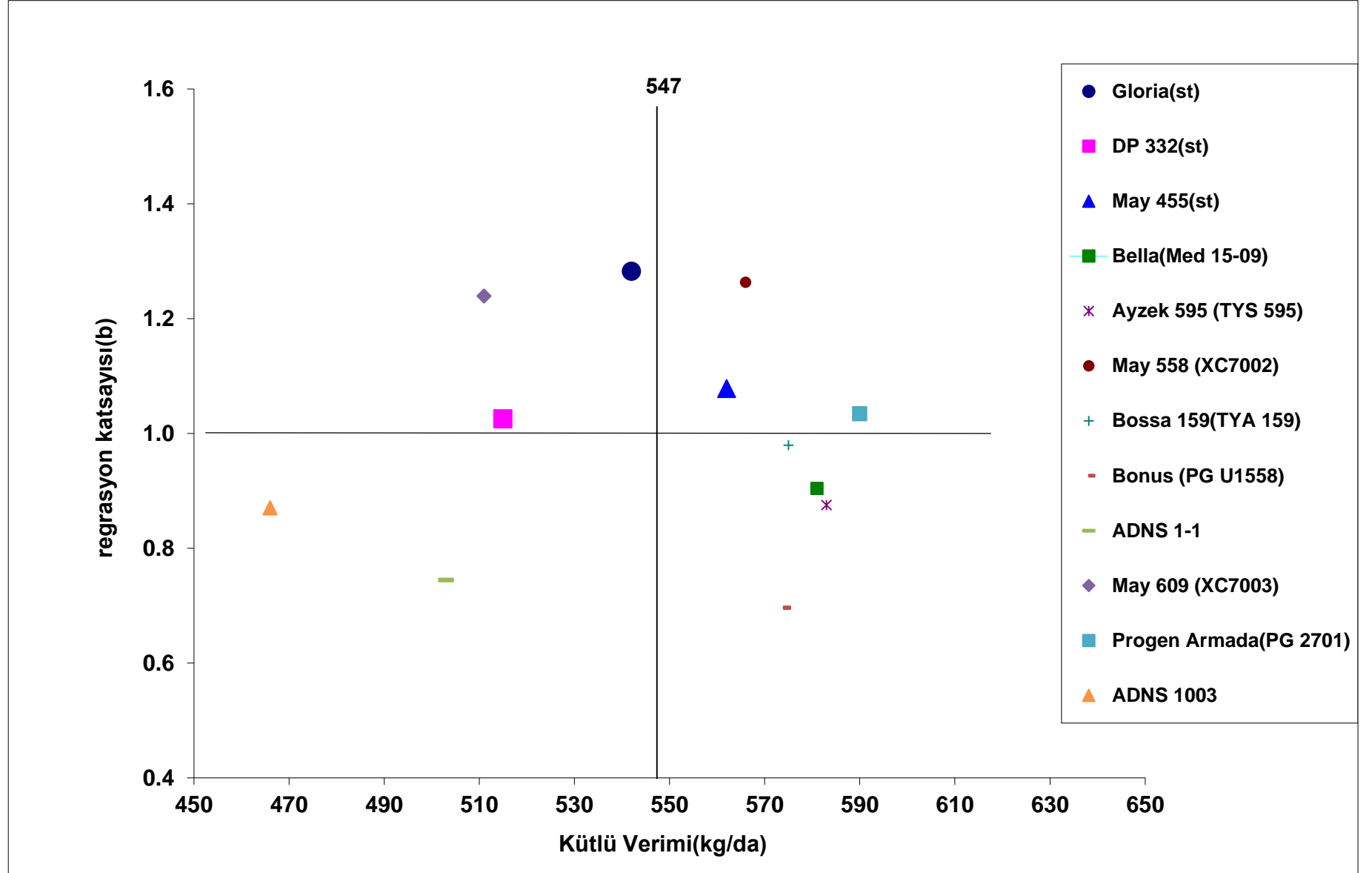


Çizelge 4. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019-2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi
Kütlü Verimine Ait Bazı Stabilite Parametreleri

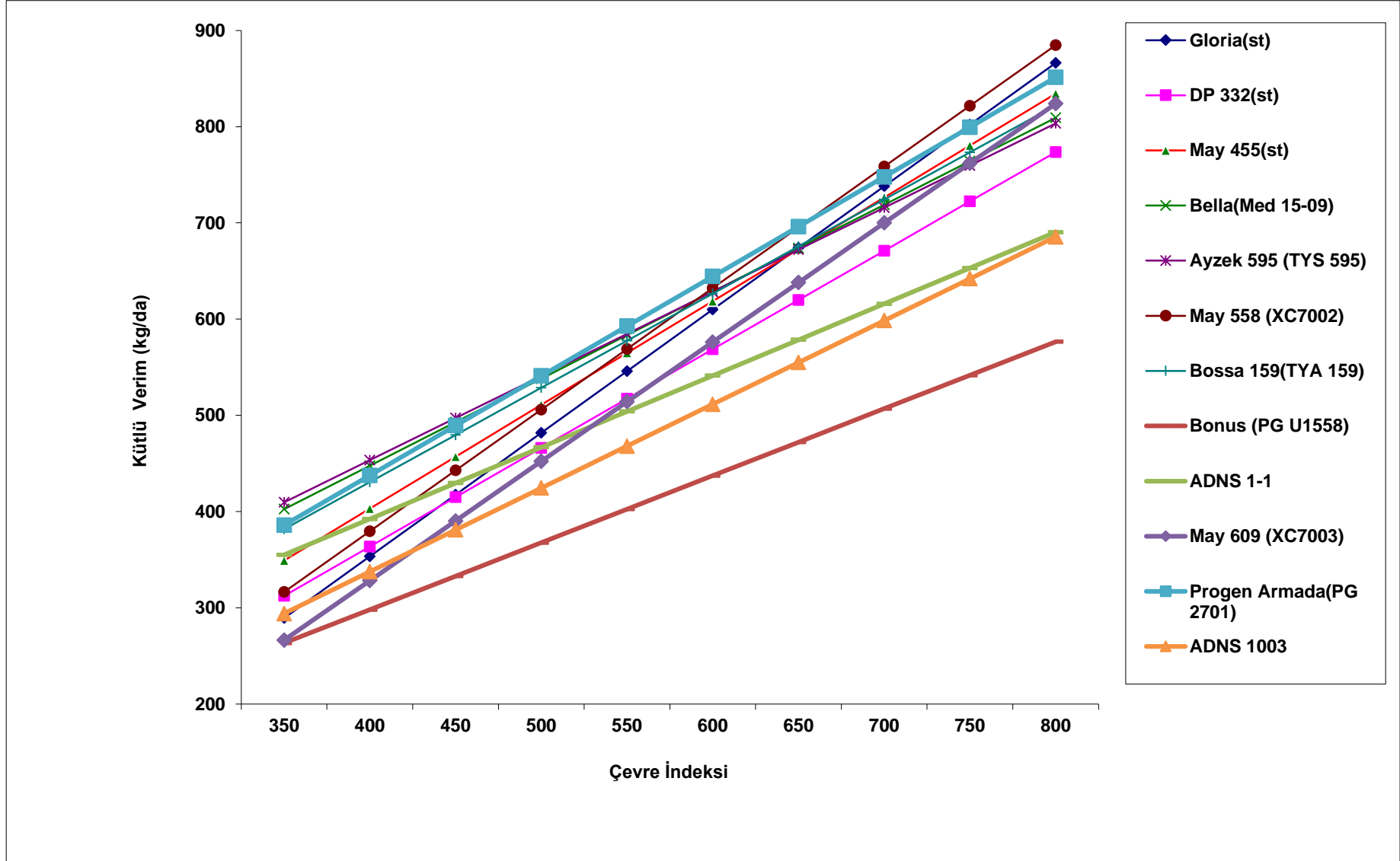
	Çeşitler	Kütlü Verim (kg/da)	b		a	R ²	CV
				+,- sh			
1	Gloria(st)	542	1,282	0,15	-159,3	0,60	13,5
2	DP 332(st)	515	1,025	0,11	-46,4	0,64	10,6
3	May 455(st)	562	1,078	0,11	-28,1	0,63	10,3
4	Bella(Med 15-09)	581	0,904	0,15	86,1	0,43	12,8
5	Aytek 595 (TYS 595)	583	0,875	0,13	103,4	0,51	10,4
6	*May 558 (XC7002)	566	1,263	0,13	-125,6	0,66	11,3
7	Bossa 159(TYA 159)	575	0,979	0,12	39,1	0,58	10,3
8	Bonus (PG U1558)	574	0,696	0,12	19,7	0,43	9,9
9	*ADNS 1-1	503	0,745	0,13	94,3	0,41	12,6
10	May 609 (XC7003)	511	1,239	0,11	-167,3	0,74	10,3
11	Progen Armada(PG 2701)	590	1,034	0,14	24,0	0,53	11,7
12	ADNS 1003	466	0,870	0,11	-10,5	0,56	11,8
	Genel ort.	547					
	Std.Ort.	540					

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Grafik 2. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019-2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Kütlü Verimine Ait Stabilitate Grafiği



Grafik 3. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019-2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesine Ait Beklenen Verim Grafiği (Kütlü Verimi)



Çizelge 5. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Lif Verimi Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Söke	Torbali	Nazilli	Sarayköy	Adana	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	Bonus(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	Progen Armada(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

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 6. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Lif Verimi Sonuçları (kg/da)

Çeşitler		Torbalı	Nazilli	Adana	Koçarlı	Hatay	Ortalama	Vs
1	Gloria(st)	283,3	177,2	148,3	192,7	221,1	204,5	22
2	DP 332(st)	267,1	176,1	176,7	202,8	211,8	206,9	20
3	May 455(st)	327,6	177,5	210,5	197,1	237,4	230,0	9
4	Bella(Med 15-09)	297,2	203,4	198,6	267,1	209,7	235,2	7
5	Ayzek 595 (TYS 595)	321,4	228,5	234,0	217,1	277,3	255,7	2
6	*May 558 (XC7002)	323,3	174,2	209,6	207,1	228,0	228,4	11
7	Bossa 159(TYA 159)	278,8	208,7	194,3	200,0	236,9	223,7	15
8	Bonus(PG U1558)	290,0	233,5	219,2	222,0	276,6	248,3	3
9	*ADNS 1-1	222,1	138,8	184,1	196,4	202,0	188,7	25
10	May 609 (XC7003)	306,0	148,6	163,0	236,9	212,3	213,4	19
11	Progen Armada(PG 2701)	270,1	196,6	159,8	256,2	256,5	227,9	12
12	ADNS 1003	270,0	159,9	157,6	189,3	159,7	187,3	26
13	Milet 84(04-84-05-2)	263,4	224,5	156,7	240,7	229,9	223,1	17
14	Maya (04-133-7-7)	281,3	210,4	161,5	245,8	249,4	229,7	10
15	Sümer (5-116-9-1-2)	271,2	200,2	198,3	274,2	260,1	240,8	6
16	Rigel (Set 43/2)	223,2	186,9	193,4	209,0	190,6	200,6	23
17	Set 44/4	293,5	210,7	174,4	212,0	232,7	224,6	14
18	Set 47/3	280,3	188,3	180,2	199,7	222,9	214,3	18
19	Orion(SET 330)	260,0	212,1	189,5	217,1	238,1	223,3	16
20	Boran(TYS604)	250,6	236,6	182,3	219,8	249,3	227,7	13
21	Türkan(TYS794)	282,9	217,2	210,9	204,5	235,6	230,2	8
22	Seres(PG1534)	296,4	228,2	228,5	213,2	257,3	244,7	5
23	Ramses(PG1547)	293,5	225,4	204,3	251,9	263,9	247,8	4
24	Arya(18OZ296)	232,5	164,7	124,6	276,9	203,4	200,4	24
25	Perla S (18OZ319)	239,5	194,1	129,5	265,5	199,4	205,6	21
26	Med 17-18	340,8	215,7	200,6	294,5	239,9	258,3	1

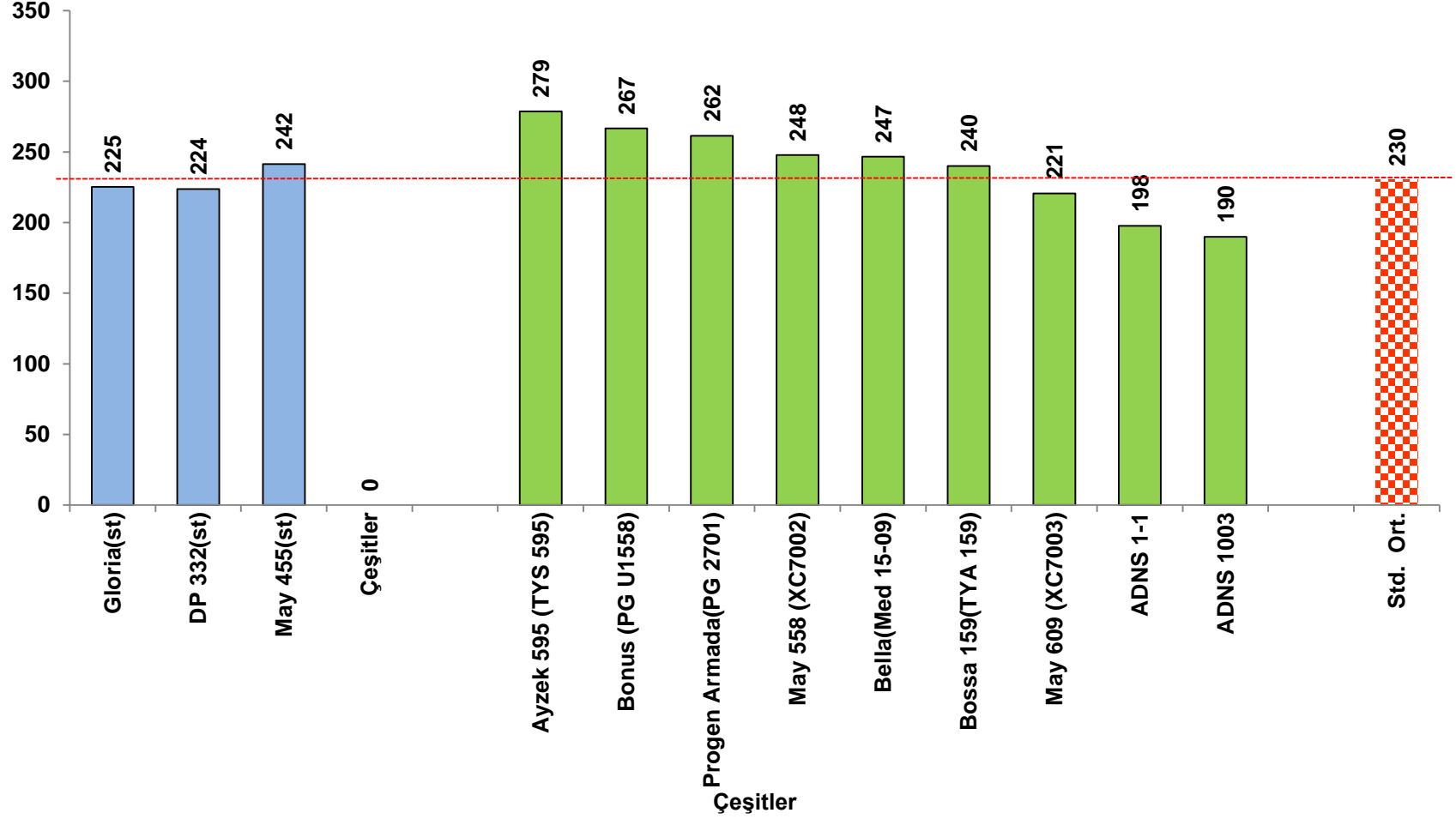
* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 7. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019-2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Lif Verim Sonuçları (kg/da)

Çeşitler	Söke	Sarayköy	Ceyhan	Koçarlı	Torbalı		Nazilli		Adana		Hatay		Genel Ortalama	vs	
	2019	2019	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020			
1	Gloria(st)	250,7	238,8	200,5	192,7	292,7	283,3	309,3	177,2	200,4	148,3	188,0	221,1	225,3	8
2	DP 332(st)	254,9	182,3	210,1	202,8	277,4	267,1	291,9	176,1	233,9	176,7	200,7	211,8	223,8	9
3	May 455(st)	271,9	239,9	232,6	197,1	266,5	327,6	274,2	177,5	237,1	210,5	225,1	237,4	241,5	6
4	Bella(Med 15-09)	267,3	295,2	243,8	267,1	264,8	297,2	302,8	203,4	214,6	198,6	195,0	209,7	246,6	5
5	Aytek 595 (TYS 595)	289,5	269,1	349,2	217,1	289,7	321,4	304,4	228,5	275,0	234,0	290,8	277,3	278,8	1
6	*May 558 (XC7002)	241,5	205,5	325,1	207,1	269,1	323,3	294,1	174,2	241,0	209,6	256,4	228,0	247,9	4
7	Bossa 159(TYA 159)	303,3	236,2	236,2	200,0	266,5	278,8	293,3	208,7	214,0	194,3	213,2	236,9	240,1	7
8	Bonus (PG U1558)	289,3	260,3	283,1	222,0	257,2	290,0	335,5	233,5	258,3	219,2	275,3	276,6	266,7	2
9	*ADNS 1-1	170,4	169,7	244,7	196,4	218,1	222,1	208,8	138,8	204,1	184,1	212,3	202,0	197,6	11
10	May 609 (XC7003)	243,6	199,8	255,6	236,9	219,3	306,0	256,5	148,6	198,9	163,0	207,8	212,3	220,7	10
11	Progen Armada(PG 2701)	298,2	274,2	309,1	256,2	258,7	270,1	302,7	196,6	273,8	159,8	281,9	256,5	261,5	3
12	ADNS 1003	210,7	162,3	197,4	189,3	203,9	270,0	217,9	159,9	162,4	157,6	187,8	159,7	189,9	12

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Grafik 4. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019-2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Lif Verim Grafiği



Çizelge 8. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 -2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Çirçir Randımanı Sonuçları (%)

Çeşitler		Söke	Sarayköy	Ceyhan	Koçarlı	Torbalı		Nazilli		Adana		Hatay		Genel Ortalama	vs
		2019	2019	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020		
1	Gloria(st)	42,0	41,9	39,7	41,7	43,3	41,6	42,2	41,3	40,4	41,3	40,7	41,1	41,4	10
2	DP 332(st)	43,8	43,2	41,2	42,7	46,0	42,8	44,9	43,7	42,0	43,2	44,1	43,4	43,4	5
3	May 455(st)	44,0	43,3	39,7	42,2	46,1	43,1	44,3	43,3	41,6	42,1	42,8	42,7	42,9	7
4	Bella(Med 15-09)	42,7	42,9	40,5	42,2	44,8	42,4	43,5	43,0	40,8	42,9	41,4	41,6	42,4	8
5	Aytek 595 (TYS 595)	47,7	47,3	46,5	46,9	50,2	49,3	49,1	47,9	46,3	46,9	48,8	47,4	47,9	1
6	*May 558 (XC7002)	43,6	44,2	43,4	42,7	45,0	44,1	46,1	43,0	42,8	43,3	44,9	41,6	43,7	4
7	Bossa 159(TYA 159)	42,9	41,8	40,3	42,2	42,1	41,3	42,7	42,0	40,3	41,6	41,8	41,7	41,7	9
8	Bonus (PG U1558)	47,2	47,5	44,8	45,5	47,2	47,7	48,0	45,6	45,0	45,1	47,3	46,1	46,4	2
9	*ADNS 1-1	38,9	40,3	37,7	39,6	41,0	38,1	40,0	40,0	37,8	39,5	39,9	40,0	39,4	12
10	May 609 (XC7003)	43,5	44,3	41,3	42,6	45,4	43,1	44,3	42,7	41,7	41,7	44,3	43,6	43,2	6
11	Progen Armada(PG 2701)	46,3	45,4	43,6	43,5	44,6	43,5	45,8	43,6	44,3	44,9	45,1	41,1	44,3	3
12	ADNS 1003	41,4	41,3	38,4	40,8	43,3	41,8	42,9	41,0	38,3	40,4	41,1	37,4	40,7	11

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 9. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 ve 2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi 100 tohum ağırlıkları (g)

Çeşitler		Söke	Sarayköy	Ceyhan	Koçarlı	Torbalı		Nazilli		Adana		Hatay		Genel Ortalama	vs
		2019	2019	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020		
1	Gloria(st)	10,8	11,2	10,8	9,8	10,3	10,6	11,0	10,7	10,2	9,5	8,7	9,7	10,3	5
2	DP 332(st)	9,9	10,2	9,4	9,3	9,0	9,9	9,9	9,7	9,0	8,8	8,0	8,7	9,3	8
3	May 455(st)	10,8	11,5	11,0	10,2	10,9	11,0	11,0	10,7	10,4	10,2	9,6	9,6	10,6	2
4	Bella(Med 15-09)	9,5	9,7	9,1	8,7	8,7	9,5	9,4	9,0	9,7	8,1	8,0	8,3	9,0	12
5	Ayzek 595 (TYS 595)	9,0	9,8	9,2	8,4	9,1	9,3	9,3	9,2	9,1	8,7	8,4	9,7	9,1	11
6	*May 558 (XC7002)	9,7	10,2	9,9	9,8	9,9	10,2	9,7	10,4	9,7	9,8	8,9	9,3	9,8	6
7	Bossa 159(TYA 159)	11,2	11,2	11,2	10,3	10,3	11,2	11,1	10,9	10,1	9,9	8,9	9,6	10,5	3
8	Bonus (PG U1558)	8,8	9,5	9,2	9,3	9,5	9,6	9,3	9,6	9,2	9,1	8,4	8,5	9,2	10
9	*ADNS 1-1	14,6	14,7	14,6	13,5	12,8	15,2	15,3	13,7	14,0	13,2	12,1	11,3	13,8	1
10	May 609 (XC7003)	10,0	10,0	9,8	9,7	9,6	9,5	10,2	9,8	9,7	9,7	8,4	9,1	9,6	7
11	Progen Armada(PG 2701)	9,2	9,7	9,3	8,9	10,9	9,7	9,1	9,6	8,9	8,7	8,5	8,6	9,3	9
12	ADNS 1003	10,5	11,0	10,2	11,4	10,1	10,9	11,0	11,4	10,0	10,6	8,8	9,9	10,5	4

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 10. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Söke)

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	Gloria(st)	157	4,9	0,88	30,3	86	6,6	34,4	6,4	73	6,8
2	DP 332(st)	141	5,1	0,88	29,5	86	6,7	31,3	7,1	69	7,8
3	May 455(st)	135	5,0	0,87	29,7	85	6,6	30,6	7,1	64	7,3
4	Bella(Med 15-09)	139	5,1	0,88	30,1	85	7,5	32,5	6,3	64	8,0
5	Ayzek 595 (TYS 595)	153	5,0	0,88	31,0	86	6,9	33,4	6,3	72	7,4
6	*May 558 (XC7002)	168	4,9	0,88	31,9	88	5,7	34,7	6,7	71	6,8
7	Bossa 159(TYA 159)	156	5,2	0,87	31,8	87	6,3	33,0	7,8	70	7,9
8	Bonus (PG U1558)	145	5,1	0,88	30,7	85	7,2	32,3	6,7	70	7,3
9	*ADNS 1-1	153	4,8	0,88	33,2	86	5,8	31,6	5,9	71	7,1
10	May 609 (XC7003)	164	5,0	0,88	32,2	87	6,0	35,2	6,5	70	6,7
11	Progen Armada(PG 2701)	146	5,3	0,88	29,3	86	6,7	32,5	6,6	74	7,3
12	ADNS 1003	133	3,7	0,85	30,7	84	8,2	26,5	6,4	71	7,0

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 11. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Torbalı)

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	Gloria(st)	160	4,8	0,88	30,5	86	6,9	36,1	6,0	73	7,0
2	DP 332(st)	129	5,1	0,88	27,8	84	8,2	30,5	6,5	69	8,0
3	May 455(st)	134	5,4	0,89	29,0	85	6,8	31,3	6,5	66	8,1
4	Bella(Med 15-09)	121	5,3	0,89	28,9	83	8,4	30,4	6,0	66	7,8
5	Ayzek 595 (TYS 595)	128	5,6	0,90	29,3	85	7,7	30,3	6,0	70	7,1
6	*May 558 (XC7002)	145	5,5	0,89	30,4	86	6,7	33,1	6,3	69	7,4
7	Bossa 159(TYA 159)	148	5,1	0,88	30,8	86	7,0	33,2	7,3	68	7,6
8	Bonus (PG U1558)	142	5,6	0,89	29,6	86	7,1	32,5	6,2	71	7,5
9	*ADNS 1-1	141	4,9	0,88	32,0	84	7,3	32,6	5,9	70	7,5
10	May 609 (XC7003)	149	5,4	0,89	31,2	86	6,8	33,6	5,9	71	7,2
11	Progen Armada(PG 2701)	145	5,5	0,90	29,9	86	6,8	34,0	5,9	71	7,3
12	ADNS 1003	124	4,1	0,86	29,3	82	9,7	28,4	6,1	72	7,1

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 12. 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	Gloria(st)	159	5,2	0,88	30,7	87	6,2	35,1	6,8	71	7,6
2	DP 332(st)	146	5,3	0,88	29,7	86	6,2	31,8	7,6	72	7,5
3	May 455(st)	153	5,4	0,88	30,5	87	6,0	33,3	7,4	69	8,1
4	Bella(Med 15-09)	146	5,3	0,88	30,0	87	6,7	31,5	6,7	70	7,9
5	Ayzek 595 (TYS 595)	153	5,4	0,89	30,4	86	6,4	33,8	6,5	74	7,3
6	*May 558 (XC7002)	154	5,6	0,89	31,1	87	5,9	32,9	7,2	73	7,2
7	Bossa 159(TYA 159)	166	5,4	0,88	32,6	88	5,3	34,2	8,2	70	7,9
8	Bonus (PG U1558)	163	5,3	0,88	31,4	87	6,0	34,4	7,0	75	7,5
9	*ADNS 1-1	157	5,0	0,88	34,2	86	4,9	32,2	5,9	74	7,4
10	May 609 (XC7003)	172	5,3	0,89	32,5	88	5,3	36,8	6,6	71	6,9
11	Progen Armada(PG 2701)	157	5,2	0,88	29,8	87	6,0	34,3	7,0	74	7,5
12	ADNS 1003	142	4,2	0,86	31,2	84	7,8	28,9	6,6	73	7,4

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 13. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Sarayköy)

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	Gloria(st)	149	5,0	0,88	30,2	84	7,7	34,1	6,4	77	7,1
2	DP 332(st)	153	4,9	0,87	30,1	87	6,5	31,2	7,3	76	7,3
3	May 455(st)	158	5,1	0,88	30,4	87	6,0	32,7	7,0	74	7,6
4	Bella(Med 15-09)	147	5,0	0,88	30,3	86	7,3	31,0	6,3	72	7,6
5	Ayzek 595 (TYS 595)	158	5,1	0,88	31,2	86	6,5	33,1	6,3	78	7,4
6	*May 558 (XC7002)	162	5,2	0,88	31,7	87	6,0	33,6	6,7	77	7,4
7	Bossa 159(TYA 159)	165	4,9	0,87	32,5	88	5,5	32,3	7,9	76	8,0
8	Bonus (PG U1558)	146	5,3	0,88	30,6	85	7,2	32,4	6,7	77	7,3
9	*ADNS 1-1	152	4,9	0,88	33,2	85	5,6	31,5	5,9	76	7,1
10	May 609 (XC7003)	165	5,2	0,89	32,4	87	5,9	35,0	6,5	75	6,7
11	Progen Armada(PG 2701)	161	5,0	0,88	30,7	87	6,3	34,1	6,7	79	7,4
12	ADNS 1003	143	4,0	0,85	31,5	84	7,8	28,5	6,4	78	7,3

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 14. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Adana)

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	Gloria(st)	166	4,9	0,88	30,9	86	6,7	36,2	6,2	76	6,9
2	DP 332(st)	141	5,1	0,88	28,7	85	6,9	31,4	7,2	73	7,7
3	May 455(st)	140	5,1	0,88	29,0	85	7,0	31,8	7,1	72	7,6
4	Bella(Med 15-09)	154	4,8	0,87	30,3	87	6,3	31,7	6,5	73	6,9
5	Ayzek 595 (TYS 595)	175	5,0	0,88	32,6	88	5,3	35,2	6,2	78	7,1
6	*May 558 (XC7002)	175	5,2	0,89	32,7	88	5,1	36,3	6,4	76	6,5
7	Bossa 159(TYA 159)	168	5,0	0,87	31,9	87	5,7	35,0	7,9	74	7,8
8	Bonus (PG U1558)	164	5,2	0,88	31,7	87	6,0	34,4	6,4	77	6,9
9	*ADNS 1-1	177	4,9	0,88	35,6	88	4,5	34,6	6,0	77	6,8
10	May 609 (XC7003)	174	5,1	0,88	33,2	88	5,0	36,1	6,3	74	6,4
11	Progen Armada(PG 2701)	167	5,2	0,89	30,9	87	6,2	36,1	6,5	76	6,9
12	ADNS 1003	158	3,9	0,85	31,8	85	6,6	30,8	6,7	79	6,9

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 15. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Ceyhan)

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	Gloria(st)	165	5,1	0,88	30,0	87	6,1	35,9	6,3	77	7,7
2	DP 332(st)	140	5,0	0,87	28,2	86	6,5	30,7	7,3	76	8,0
3	May 455(st)	149	4,7	0,87	29,1	86	6,5	32,2	7,1	73	8,1
4	Bella(Med 15-09)	145	4,8	0,87	29,5	86	6,7	31,0	6,4	72	7,6
5	Ayzek 595 (TYS 595)	176	4,9	0,88	32,1	88	5,5	35,4	6,2	79	7,4
6	*May 558 (XC7002)	166	5,0	0,88	32,2	87	5,9	34,9	6,5	76	7,5
7	Bossa 159(TYA 159)	169	5,3	0,88	31,6	88	5,2	34,5	7,8	77	8,3
8	Bonus (PG U1558)	162	5,0	0,88	31,1	87	6,2	33,6	6,5	77	7,3
9	*ADNS 1-1	173	4,7	0,88	34,3	87	4,9	35,1	6,0	74	7,3
10	May 609 (XC7003)	180	5,1	0,88	32,6	89	5,3	36,6	6,4	77	6,9
11	Progen Armada(PG 2701)	168	5,2	0,88	30,6	87	5,8	35,7	6,5	78	7,1
12	ADNS 1003	150	3,7	0,84	30,2	85	7,9	29,0	6,6	79	7,8

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

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

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	Gloria(st)	151	4,5	0,87	29,4	84	7,4	33,0	6,4	80	6,9
2	DP 332(st)	134	4,5	0,86	28,1	85	7,8	28,5	7,1	75	7,5
3	May 455(st)	136	4,8	0,87	29,0	84	8,0	30,0	7,0	75	8,4
4	Bella(Med 15-09)	134	4,6	0,87	28,7	84	8,2	29,7	6,3	74	8,0
5	Ayzek 595 (TYS 595)	152	5,1	0,88	30,5	85	7,4	32,8	6,3	81	7,6
6	*May 558 (XC7002)	158	5,5	0,89	31,7	87	5,9	33,2	6,7	79	7,3
7	Bossa 159(TYA 159)	154	4,6	0,86	30,8	85	6,9	32,6	7,7	76	7,6
8	Bonus (PG U1558)	159	5,2	0,88	30,9	86	6,8	34,1	6,5	80	7,4
9	*ADNS 1-1	151	4,6	0,87	32,4	84	6,4	32,2	6,1	78	6,7
10	May 609 (XC7003)	161	4,9	0,88	31,8	86	6,4	34,7	6,3	77	6,6
11	Progen Armada(PG 2701)	158	5,3	0,89	30,2	86	6,5	33,8	6,5	81	7,3
12	ADNS 1003	130	3,5	0,84	29,5	82	9,1	26,8	6,7	80	7,2

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 17. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Koçarlı)

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	Gloria(st)	153	5,3	0,88	30,0	85	6,5	35,5	7,3	80	7,2
2	DP 332(st)	143	5,2	0,87	29,5	85	5,9	31,8	8,7	77	8,0
3	May 455(st)	137	5,0	0,87	29,1	84	6,9	31,4	8,0	75	8,2
4	Bella(Med 15-09)	143	5,3	0,88	29,8	85	6,4	32,5	7,3	76	8,0
5	Aytek 595 (TYS 595)	153	5,3	0,88	31,1	85	6,3	33,5	7,3	79	7,8
6	*May 558 (XC7002)	159	5,6	0,88	31,6	86	5,5	35,3	7,9	77	7,3
7	Bossa 159(TYA 159)	163	5,3	0,86	32,4	87	5,1	34,1	9,5	77	8,2
8	Bonus (PG U1558)	156	5,5	0,88	30,5	86	5,9	34,3	7,6	78	7,6
9	*ADNS 1-1	154	5,2	0,88	33,6	84	5,3	34,3	6,9	78	7,1
10	May 609 (XC7003)	165	5,3	0,88	32,6	86	5,4	35,8	7,3	80	7,2
11	Progen Armada(PG 2701)	157	5,5	0,88	30,3	86	5,8	35,0	7,8	80	7,2
12	ADNS 1003	144	4,2	0,85	31,0	83	7,3	30,6	7,6	78	7,6

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 18. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Torbalı)

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	Gloria(st)	166	4,8	0,87	31,5	86	5,5	36,2	7,8	77	6,8
2	DP 332(st)	159	4,9	0,86	30,9	87	5,8	32,6	8,8	78	7,7
3	May 455(st)	151	5,1	0,87	30,8	86	6,0	32,9	8,7	74	7,7
4	Bella(Med 15-09)	154	5,2	0,87	31,7	86	5,8	32,8	7,8	74	7,7
5	Ayzek 595 (TYS 595)	155	5,7	0,89	32,3	87	5,2	33,0	7,9	77	7,1
6	*May 558 (XC7002)	166	5,2	0,87	32,9	86	5,1	35,2	8,3	77	7,1
7	Bossa 159(TYA 159)	166	5,1	0,86	33,3	86	5,0	35,1	9,8	75	8,0
8	Bonus (PG U1558)	161	5,5	0,88	32,4	87	5,3	34,3	8,3	77	7,4
9	*ADNS 1-1	157	4,7	0,87	34,3	85	4,8	32,9	7,0	76	6,9
10	May 609 (XC7003)	162	5,0	0,87	32,5	86	5,5	34,8	7,8	75	6,8
11	Progen Armada(PG 2701)	167	5,3	0,88	31,2	87	5,4	36,4	8,0	78	7,2
12	ADNS 1003	155	4,0	0,85	32,0	84	6,6	32,0	7,7	78	7,0

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 19. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 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	Gloria(st)	149	5,6	0,89	29,0	85	6,5	35,9	7,3	76	7,0
2	DP 332(st)	135	5,5	0,88	28,4	85	6,3	31,3	8,4	74	7,9
3	May 455(st)	133	5,5	0,88	28,3	85	6,6	32,1	7,9	72	8,0
4	Bella(Med 15-09)	131	5,4	0,88	29,0	84	7,1	30,7	7,5	74	8,1
5	Ayzek 595 (TYS 595)	143	5,7	0,89	29,6	85	6,2	33,2	7,2	76	7,7
6	*May 558 (XC7002)	159	5,7	0,89	30,8	86	5,8	36,5	7,6	74	7,5
7	Bossa 159(TYA 159)	157	5,5	0,87	31,6	86	5,7	34,4	9,2	75	8,1
8	Bonus (PG U1558)	144	5,6	0,88	29,9	85	6,3	32,7	7,7	77	7,5
9	*ADNS 1-1	140	5,5	0,89	32,0	84	6,1	32,0	6,9	76	7,4
10	May 609 (XC7003)	157	5,4	0,88	31,3	85	6,0	35,9	7,4	75	6,9
11	Progen Armada(PG 2701)	148	5,7	0,89	29,3	85	6,0	34,8	7,4	78	7,2
12	ADNS 1003	123	4,9	0,87	29,3	83	8,4	28,2	7,3	76	7,3

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 20. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Adana)

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	Gloria(st)	157	4,3	0,86	30,8	84	6,9	34,5	7,0	74	8,0
2	DP 332(st)	138	4,5	0,86	28,6	84	7,6	31,1	7,5	74	8,4
3	May 455(st)	143	4,4	0,86	29,2	84	7,6	32,0	7,6	72	8,5
4	Bella(Med 15-09)	125	4,3	0,86	28,5	82	8,8	29,0	7,2	73	9,0
5	Aytek 595 (TYS 595)	146	4,7	0,87	30,9	84	6,9	31,6	6,9	76	8,3
6	*May 558 (XC7002)	151	4,8	0,87	31,1	85	6,7	33,9	7,3	73	8,5
7	Bossa 159(TYA 159)	153	4,8	0,86	30,9	85	6,7	33,2	8,6	74	8,8
8	Bonus (PG U1558)	149	4,6	0,87	30,8	84	6,6	33,5	7,2	74	8,5
9	*ADNS 1-1	153	4,3	0,86	33,4	84	5,9	32,7	6,6	73	8,3
10	May 609 (XC7003)	162	4,5	0,87	32,4	84	6,1	36,1	6,9	74	7,5
11	Progen Armada(PG 2701)	140	4,5	0,86	29,5	84	7,6	31,0	7,0	74	8,9
12	ADNS 1003	133	3,7	0,84	30,0	82	8,7	28,2	7,2	75	8,1

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 21. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Teknolojik Analiz Sonuçları (Hatay)

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	Gloria(st)	161	5,1	0,87	31,0	85	5,9	36,2	7,5	76	6,6
2	DP 332(st)	137	5,1	0,87	28,7	85	6,5	30,8	8,5	75	7,3
3	May 455(st)	134	5,2	0,87	29,0	84	6,6	31,1	8,1	72	7,6
4	Bella(Med 15-09)	130	4,9	0,87	29,4	84	7,4	30,2	7,4	71	7,3
5	Aytek 595 (TYS 595)	152	5,2	0,88	31,5	84	6,2	34,5	7,1	78	7,4
6	*May 558 (XC7002)	161	5,4	0,88	31,6	86	5,4	35,7	7,6	78	7,0
7	Bossa 159(TYA 159)	157	5,5	0,87	31,0	87	5,6	33,2	9,5	76	8,0
8	Bonus (PG U1558)	147	5,6	0,89	30,6	85	6,3	33,4	7,6	78	7,0
9	*ADNS 1-1	152	5,1	0,88	32,0	85	5,9	32,8	7,1	78	6,9
10	May 609 (XC7003)	147	5,3	0,88	31,0	84	6,3	34,1	7,6	76	6,8
11	Progen Armada(PG 2701)	160	5,5	0,88	30,1	87	5,4	34,1	7,8	80	7,0
12	ADNS 1003	154	3,8	0,84	31,6	84	6,8	30,7	7,5	81	7,1

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 22. Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019-2020 Yılı Ege Akdeniz Bölgesi Teknolojik Analiz Ortalama Değerleri
lokasyon ortalaması)

(12)

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 Gloria(st)	158	5,0	0,88	30,4	85	6,6	35,3	6,8	76	7,1
2 DP 332(st)	141	5,0	0,87	29,0	85	6,7	31,1	7,7	74	7,8
3 May 455(st)	142	5,1	0,87	29,4	85	6,7	31,8	7,5	72	7,9
4 Bella(Med 15-09)	139	5,0	0,88	29,7	85	7,2	31,1	6,8	72	7,8
5 Ayzek 595 (TYS 595)	154	5,2	0,88	31,0	86	6,4	33,3	6,7	77	7,5
6 *May 558 (XC7002)	160	5,3	0,88	31,6	87	5,8	34,6	7,1	75	7,3
7 Bossa 159(TYA 159)	160	5,1	0,87	31,8	87	5,8	33,7	8,4	74	8,0
8 Bonus (PG U1558)	153	5,3	0,88	30,9	86	6,4	33,5	7,0	76	7,4
9 *ADNS 1-1	155	4,9	0,88	33,4	85	5,6	32,9	6,4	75	7,2
10 May 609 (XC7003)	163	5,1	0,88	32,1	86	5,8	35,4	6,8	75	6,9
11 Progen Armada(PG 2701)	156	5,3	0,88	30,2	86	6,2	34,3	7,0	77	7,4
12 ADNS 1003	141	4,0	0,85	30,7	84	7,9	29,1	6,9	77	7,3

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 23. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Tarla Gözlemleri (Adana)

Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuvvetli 9=çok kuvvetli	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	Bonus(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	Progen Armada(PPG 2701)	66	119	1111	5	100	3
24	ADNS 1003	66	119	1111	5	122	2

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 24. 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=kuvvetli 9=çok kuvvetli	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	Bonus(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	Progen Armada(PPG 2701)	67	120	1110	5	102	3
24	ADNS 1003	68	121	1113	5	127	2

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

Çizelge 25. 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=kuvvetli 9=çok kuvvetli	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	Bonus(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	Progen Armada(PPG 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 26. 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	Bonus(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	Progen Armada(PPG 2701)	77	129	1053	87	1
24	ADNS 1003	77	125	1116	90	1

Çizelge 27. 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=kuvvetli 9=çok kuvvetli	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	Bonus(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	Progen Armada(PPG 2701)	72	119	1326	5	2
24	ADNS 1003	66	113	1241	3	2

Çizelge 28. 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=kuvvetli 9=çok kuvvetli	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	Bonus(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	Progen Armada(PPG 2701)	73	120	1343	5	2
24	ADNS 1003	67	114	1250	1	2

Çizelge 29. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Tarla Gözlemleri (Adana)

	Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuvvetli 9=çok kuvvetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1	Gloria(st)	71	122	3	117	2
2	DP 332(st)	68	118	3	115	3
3	May 455(st)	68	118	5	113	3
4	Bella(Med 15-09)	66	116	5	112	3
5	Ayzek 595 (TYS 595)	69	120	5	126	2
6	*May 558 (XC7002)	68	119	3	134	3
7	Bossa 159(TYA 159)	69	119	7	118	3
8	Bonus(PG U1558)	68	119	3	126	3
9	*ADNS 1-1	70	121	5	107	3
10	May 609 (XC7003)	68	118	3	113	3
11	Progen Armada(PG 2701)	69	119	5	132	3
12	ADNS 1003	67	116	3	135	3
13	Milet 84(04-84-05-2)	70	121	3	147	3
14	Maya (04-133-7-7)	70	121	5	143	3
15	Sümer (5-116-9-1-2)	69	119	5	123	3
16	Rigel (Set 43/2)	67	117	3	132	3
17	Set 44/4	68	119	5	130	3
18	Set 47/3	67	118	3	125	3
19	Orion(SET 330)	69	120	5	112	3
20	Boran(TYS604)	68	119	5	118	3
21	Türkan(TYS794)	68	119	5	116	3
22	Seres(PG1534)	68	118	5	127	3
23	Ramses(PG1547)	69	119	5	131	3
24	Arya(18OZ296)	70	121	3	115	2
25	Perla S (18OZ319)	69	118	5	106	3
26	Med 17-18	68	118	5	127	3

(0=hastalık yok, 4=hastalık şiddetli)

Çizelge 30. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Tarla Gözlemleri (Koçarlı)

Çeşitler		Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuvvetli 9=çok kuvvetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1	Gloria(st)	70	126	1	104	3
2	DP 332(st)	70	122	5	84	3
3	May 455(st)	70	123	3	91	2
4	Bella(Med 15-09)	73	123	3	83	3
5	Ayzek 595 (TYS 595)	70	122	1	97	3
6	*May 558 (XC7002)	70	124	1	92	3
7	Bossa 159(TYA 159)	71	127	3	113	3
8	Bonus(PG U1558)	72	121	1	80	2
9	*ADNS 1-1	65	125	3	82	2
10	May 609 (XC7003)	67	124	3	92	2
11	Progen Armada(PG 2701)	70	121	3	104	2
12	ADNS 1003	71	118	1	106	3
13	Milet 84(04-84-05-2)	74	131	1	87	2
14	Maya (04-133-7-7)	71	129	3	106	2
15	Sümer (5-116-9-1-2)	73	123	1	110	3
16	Rigel (Set 43/2)	69	121	1	104	3
17	Set 44/4	69	129	3	108	3
18	Set 47/3	73	127	1	108	3
19	Orion(SET 330)	69	124	3	101	3
20	Boran(TYS604)	71	126	1	92	2
21	Türkan(TYS794)	70	122	1	91	3
22	Seres(PG1534)	69	123	1	82	2
23	Ramses(PG1547)	71	129	1	87	3
24	Arya(18OZ296)	66	126	5	122	2
25	Perla S (18OZ319)	71	123	3	104	3
26	Med 17-18	70	125	3	102	3

Çizelge 31. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Tarla Gözlemleri (Hatay)

Çeşitler		Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuvvetli 9=çok kuvvetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık	Pamuk Verticillium solgunluğu (0-4)
1	Gloria(st)	65	125	1	110	2	1
2	DP 332(st)	64	123	1	105	2	2
3	May 455(st)	64	124	5	100	3	2
4	Bella(Med 15-09)	63	123	1	95	3	2
5	Aytek 595 (TYS 595)	64	125	3	100	3	2
6	*May 558 (XC7002)	63	124	1	90	3	1
7	Bossa 159(TYA 159)	63	124	3	90	3	1
8	Bonus(PG U1558)	61	122	1	90	1	1
9	*ADNS 1-1	60	122	3	80	3	2
10	May 609 (XC7003)	62	120	3	90	3	2
11	Progen Armada(PG 2701)	64	123	1	110	1	1
12	ADNS 1003	62	126	3	110	3	2
13	Milet 84(04-84-05-2)	63	123	1	90	3	2
14	Maya (04-133-7-7)	64	124	1	100	1	2
15	Sümer (5-116-9-1-2)	64	124	3	110	1	2
16	Rigel (Set 43/2)	64	125	3	110	1	2
17	Set 44/4	62	122	1	110	2	1
18	Set 47/3	64	126	1	105	3	1
19	Orion(SET 330)	64	124	3	110	2	1
20	Boran(TYS604)	64	120	1	95	1	1
21	Türkan(TYS794)	64	120	1	100	2	2
22	Seres(PG1534)	62	122	1	90	1	1
23	Ramses(PG1547)	64	125	1	110	1	1
24	Arya(18OZ296)	64	123	1	110	2	1
25	Perla S (18OZ319)	63	121	3	120	2	1
26	Med 17-18	64	119	3	120	2	1

(0=hastalık yok, 4=hastalık şiddetli)

Çizelge 32. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Tarla Gözlemleri (Torbalı)

	Çeşitler	Çiçeklenme tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün)	Koza açma tarihi (gün-derece)	Yaprak tüylülüğü 1=yok / çok zayıf 3= zayıf 5=orta 7=kuvvetli 9=çok kuvvetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık
1	Gloria(st)	78	130	-	3	120	2
2	DP 332(st)	76	126	-	7	122	2
3	May 455(st)	73	124	-	5	122	2
4	Bella(Med 15-09)	80	133	-	5	132	3
5	Ayzek 595 (TYS 595)	75	128	-	5	108	2
6	*May 558 (XC7002)	78	126	-	5	110	2
7	Bossa 159(TYA 159)	82	134	-	5	110	2
8	Bonus(PG U1558)	79	128	-	5	95	2
9	*ADNS 1-1	78	132	-	7	95	1
10	May 609 (XC7003)	78	132	-	7	100	2
11	Progen Armada(PG 2701)	78	128	-	7	120	3
12	ADNS 1003	80	130	-	7	130	3
13	Milet 84(04-84-05-2)	78	126	-	7	115	2
14	Maya (04-133-7-7)	75	126	-	7	120	2
15	Sümer (5-116-9-1-2)	73	124	-	7	100	3
16	Rigel (Set 43/2)	73	124	-	5	90	2
17	Set 44/4	77	128	-	9	110	3
18	Set 47/3	75	125	-	7	100	2
19	Orion(SET 330)	75	125	-	5	124	2
20	Boran(TYS604)	78	126	-	5	110	3
21	Türkan(TYS794)	80	132	-	5	113	3
22	Seres(PG1534)	78	130	-	7	110	1
23	Ramses(PG1547)	78	129	-	7	110	2
24	Arya(18OZ296)	80	130	-	5	130	2
25	Perla S (18OZ319)	77	129	-	7	120	2
26	Med 17-18	74	125	-	7	110	1

Çizelge 33. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 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=kuvvetli 9=çok kuvvetli	Bitki boyu (cm)	Koza açma durumu 1 = Kapalı 2 = Orta 3 = Açık	Pamuk Verticillium solgunluğu (0-4)	Diğer hastalık ve zararlılar
1 Gloria(st)	73	119	1368	3	93	2	0	Emp yok
2 DP 332(st)	76	119	1368	5	95	2	0	Az Emp
3 May 455(st)	74	122	1412	5	86	2	2	Orta Emp
4 Bella(Med 15-09)	75	123	1426	5	98	2	0	Orta Emp
5 Ayzek 595 (TYS 595)	77	123	1426	5	91	2	0	Az Emp
6 *May 558 (XC7002)	75	122	1412	5	95	2	0	Çok az
7 Bossa 159(TYA 159)	76	126	1474	5	91	2	0	Orta Emp
8 Bonus(PG U1558)	75	123	1426	5	80	2	0	Az Emp
9 *ADNS 1-1	71	126	1474	5	83	2	4	Orta Emp Beyaz inek
10 May 609 (XC7003)	75	119	1368	5	86	2	0	Az Emp
11 Progen Armada(PG 2701)	75	124	1442	5	95	2	0	Az Emp
12 ADNS 1003	72	123	1426	5	90	2	4	Orta Emp
13 Milet 84(04-84-05-2)	77	128	1506	3	108	2	0	Az Emp
14 Maya (04-133-7-7)	74	128	1506	3	108	2	0	Az Emp
15 Sümer (5-116-9-1-2)	78	125	1459	5	95	2	0	Az Emp
16 Rigel (Set 43/2)	75	124	1442	3	108	2	0	Orta Emp
17 Set 44/4	75	129	1520	3	113	2	0	Az Emp
18 Set 47/3	76	125	1459	5	88	2	1	Orta Emp
19 Orion(SET 330)	77	124	1442	5	96	2	1	Orta Emp
20 Boran(TYS604)	77	128	1506	5	88	2	0	Az Emp
21 Türkan(TYS794)	76	125	1459	5	90	2	0	Orta Emp
22 Seres(PG1534)	74	122	1412	5	88	2	0	Çok az Emp
23 Ramses(PG1547)	78	126	1474	5	90	2	0	Orta Emp
24 Arya(18OZ296)	72	125	1459	7	98	3	4	Çok Emp
25 Perla S (18OZ319)	75	124	1442	3	97	2	0	Az Emp
26 Med 17-18	72	125	1459	5	80	2	0	Az Emp

(0=hastalık yok, 4=hastalık şiddetli)

Çizelge 34. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2019 Yılı Solgunluk Denemesi (Nazilli)(PAE)

Çeşitler		Bitkinin % 5-10 Koza Açımında Yaprakta Solgunluk Şiddeti Değerleri (İndeks)	Bitkinin % 50-60 Koza Açımında Yaprakta Solgunluk Şiddeti Değerleri (İndeks)	Gövde Kesitinden Solgunluk Şiddeti Değerleri (İndeks)
1	Gloria(st)	0,86	0,98	0,97
2	DP 332(st)	1,08	1,39	1,18
3	May 455(st)	1,22	1,78	1,24
4	Bella(Med 15-09)	0,62	0,90	1,05
5	Ayzek 595 (TYS 595)	1,28	1,65	1,01
6	*May 558 (XC7002)	1,05	1,42	1,02
7	Bossa 159(TYA 159)	0,74	1,17	1,26
8	Bonus (PG U1558)	0,91	1,05	0,92
9	*ADNS 1-1	1,30	1,88	1,27
10	May 609 (XC7003)	1,03	1,25	0,99
11	Progen Armada(PG 2701)	0,79	0,92	1,17
12	ADNS 1003	3,06	3,28	1,37

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

*İndex değeri 1'den ne kadar düşükse çeşitlerin solgunluk hastalığına karşı toleranslıkları o kadar yüksektir.
İndex değeri 1.00 ve üzerinde belirlenen çeşitler hastalığa karşı duyarlı olarak değerlendirilir.*

Çizelge 35. Ege Akdeniz Bölgesi Pamuk Tarımsal Değerleri Ölçme Denemeleri 2020 Yılı Solgunluk Denemesi (Nazilli)(PAE)

Çeşitler		Bitkinin % 50-60 Koza Açımında Yaprakta Solgunluk Şiddeti Değerleri (İndeks)	Gövde Kesitinden Solgunluk Şiddeti Değerleri (İndeks)
1	Gloria(st)	0,45	0,94
2	DP 332(st)	0,55	1,08
3	May 455(st)	1,38	1,07
4	Bella(Med 15-09)	0,70	1,14
5	Ayzek 595 (TYS 595)	0,72	0,96
6	*May 558 (XC7002)	0,66	0,94
7	Bossa 159(TYA 159)	0,76	1,03
8	Bonus (PG U1558)	0,24	0,75
9	*ADNS 1-1	1,70	1,29
10	May 609 (XC7003)	0,61	0,86
11	Progen Armada(PG 2701)	0,53	1,02
12	ADNS 1003	1,99	1,28

* Tescil değerlendirmesine alınacak çeşitler

*İndex değeri 1'den ne kadar düşükse çeşitlerin solgunluk hastalığına karşı toleranslıkları o kadar yüksektir.
İndex değeri 1.00 ve üzerinde belirlenen çeşitler hastalığa karşı duyarlı olarak değerlendirilir.*