



T.C.
ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
Meteoroloji Genel Müdürlüğü



EYLÜL 2024



Sıcaklık ve Yağış Değerlendirmesi



İklim ve Ziraî Meteoroloji Dairesi Başkanlığı
Araştırma Dairesi Başkanlığı

EYLÜL 2024

T.C.
ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
Meteoroloji Genel Müdürlüğü

EYLÜL 2024

Sıcaklık ve Yağış Değerlendirmesi

İklim ve Ziraî Meteoroloji Dairesi
Başkanlığı
Araştırma Dairesi Başkanlığı

EYLÜL 2024

İÇİNDEKİLER

ÖNSÖZ	iii
ÖZET DEĞERLENDİRME	1
1. 2024 EYLÜL AYI SICAKLIK DEĞERLENDİRMESİ	2
1.1 Genel Değerlendirme (Sıcaklık)	2
1.2. Bölgesel Sıcaklık Değerlendirmesi	8
1.3. Ekstrem Sıcaklık Değerlendirmesi	12
2. 2024 EYLÜL AYI YAĞIŞ DEĞERLENDİRMESİ	12
2.1. Genel Değerlendirme (Yağış)	13
2.2. Bölgesel Yağış Değerlendirmesi	15
2.3. Havzalara Göre Yağışlar	20
2.4. Yağışlı Gün Sayısı	20
Referanslar	21

ÖNSÖZ

Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı, Meteoroloji Genel Müdürlüğü olarak halkımızın ve kamuoyunun bilinçlendirilmesi amacıyla aylık, mevsimlik ve yıllık sıcaklık ve yağış değerlendirmelerinden oluşan iklim analizleri hazırlamaktayız.



Bilindiği üzere iklim başta şehircilik, tarım, su kaynakları, enerji ve ulaştırma olmak üzere hemen hemen tüm sektörlerin faaliyetlerine etki eden belirleyici bir faktördür. İklimdeki değişimlerin izlenmesi bu sektörlerin gelecekteki planlamalarında önemli bir yer tutmaktadır. Akdeniz Havzasında yer alan Türkiye, sıcak hava dalgaları, orman yangınları, kuraklık, sel, fırtına ve dolu gibi iklim değişikliğinin olumsuz etkilerinden en fazla etkilenen bölgede yer almaktadır. Değişen iklime bağlı olarak ekstrem hava olaylarının sayısı ve şiddeti her geçen ay ve yıl artmaktadır.

Bu bültende, geçtiğimiz ayla ilgili sıcaklık ve yağış gözlemlerinin 1991-2020 iklim periyodundaki normalleri ile karşılaştırmaları, Türkiye genelinde gerçekleşen ekstrem sıcaklık ve yağış durumları, bölgesel sıcaklık ve yağış değerlendirmeleri, havzalara göre yağış değerlendirmeleri ve yağışlı gün sayıları ile ilgili değerlendirmeler mevcuttur.

Hazırladığımız iklim raporlarına tüm kamuoyunun ve ilgili sektörlerin <https://www.mgm.gov.tr> web sitemizin “Analizler” başlığı altından erişmesi mümkündür.

Bu rapor ve değerlendirmelerin halkımızın ve kamuoyunun bilinçlendirilmesi, hava ve iklim olayları konusunda hazırlıklı olmaları, sektörel planlama faaliyetlerinde iklim faktörünün dikkate alınması, değişen iklim koşullarına dirençli şehirlerin planlanması ve bununla birlikte gıda güvenliği ile afet risklerinin azaltılmasına yönelik uyum ve zarar azaltma çalışmalarında karar alıcılara faydalı olmasını diliyoruz.

Saygılarımla.

Volkan Mutlu COŞKUN
Meteoroloji Genel Müdürü

ÖZET DEĞERLENDİRME

SICAKLIK			
Uzun Yıllar Ortalama (1991-2020)	Eylül 2024 Ortalama	En Yüksek Sıcaklık (Eylül 2024)	En Düşük Sıcaklık (Eylül 2024)
20.9°C	22.2°C	44.3°C Cizre	-1.2°C Sarıkamış

- ✓ 1991-2020 normalleri Eylül ayı ortalama sıcaklığı 20.9°C olup, 2024 Eylül ayı sıcaklığı da 22.2°C olarak gerçekleşmiştir.
- ✓ En düşük sıcaklık -1.2°C ile Sarıkamış'ta, en yüksek sıcaklık ise 44.3°C ile Cizre'de ölçülmüştür.
- ✓ 2024 yılı Eylül ayında ortalama sıcaklıklar, Ege ve Karadeniz Bölgelerinin iç kesimlerinde, Doğu Anadolu, Güney Doğu Anadolu, Karadeniz ve İç Anadolu Bölgelerinin hemen hemen tamamında mevsim normalleri civarında gerçekleşirken; yurdumuzun diğer bölgelerinde mevsim normallerinin üzerinde gerçekleşmiştir.
- ✓ 1991-2020 normalleri Eylül ayı ortalama sıcaklığı 20.9°C olup 2024 yılı Eylül ayı sıcaklığı da 22.2 °C olarak gerçekleşmiştir. 2024 yılı Eylül ayı, 1991-2020 normalleri Eylül ayı ortalamasının 1.3 °C üzerinde gerçekleşmiştir.

YAĞIŞ			
Uzun Yıllar Ortalama (1991-2020)	Eylül 2024 Alansal Ortalama	En Yüksek Yağış (Eylül 2024)	En Düşük Yağış (Eylül 2024)
24.9mm	33.8 mm	141.6 mm (Rize)	11 mm (Kilis)

- ✓ 2024 yılı Eylül ayı alansal ortalama yağışı 33.8 mm ile uzun yıllar ortalaması (1991-2020 dönemi) olan 24.9 mm'nin yaklaşık %36 artma gerçekleşmiştir.
- ✓ En fazla yağış 141.6 mm ile Rize'de, en düşük yağış ise 11 mm ile Kilis'te ölçülmüştür. Yağışlar normaline göre %36 artma, 16.7 mm olan geçen yıl Eylül ayı yağışlarına göre %100'den fazla artış göstermiştir.
- ✓ Eylül ayında yağışlar, İzmir, Manisa, Konya, Karaman, Mersin, Kırıkkale, Kırşehir, Çorum, Nevşehir, Aksaray, Niğde, Samsun çevreleri ile Antalya'nın doğusunda, Gaziantep ve Kilis hariç Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin tamamında, Tunceli ve Erzincan çevreleri ile Doğu Anadolu Bölgesi'nin doğusunda normallerine göre %100'den fazla artış göstermiştir. Kütahya, Denizli, Afyonkarahisar, Kastamonu, Ordu ve Giresun çevrelerinde ise %40'ın üzerinde azalma meydana gelmiştir.
- ✓ İl geneli yağışlarda en fazla yağış 141.6 mm ile Rize, normaline göre en fazla artış %100'den fazla yaklaşık 5 katı artış ile Hakkari'de meydana gelirken, en az yağış 11 mm ile Kilis'te ve

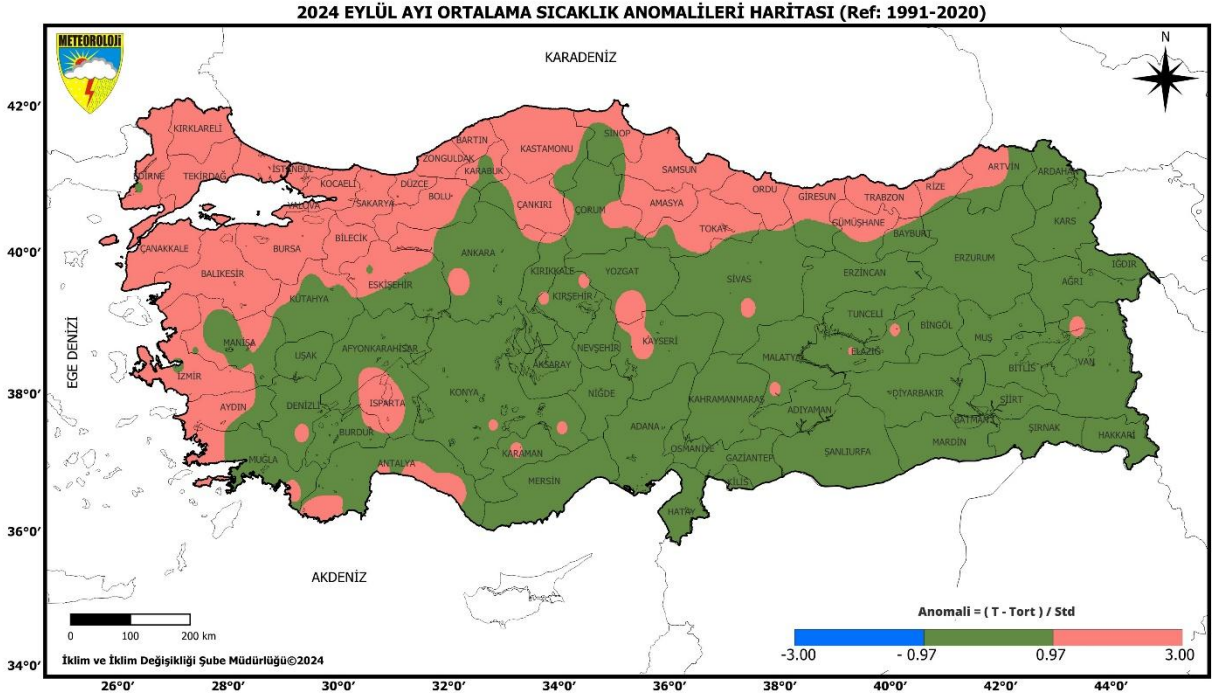
normaline göre en fazla azalma %40 ile Karabük'te gerçekleşmiştir. Hakkari ve Şırnak'ta son 65 yılın en yüksek Eylül ayı yağışı kaydedilmiştir.

1. 2024 EYLÜL AYI SICAKLIK DEĞERLENDİRMESİ

1.1 Genel Değerlendirme

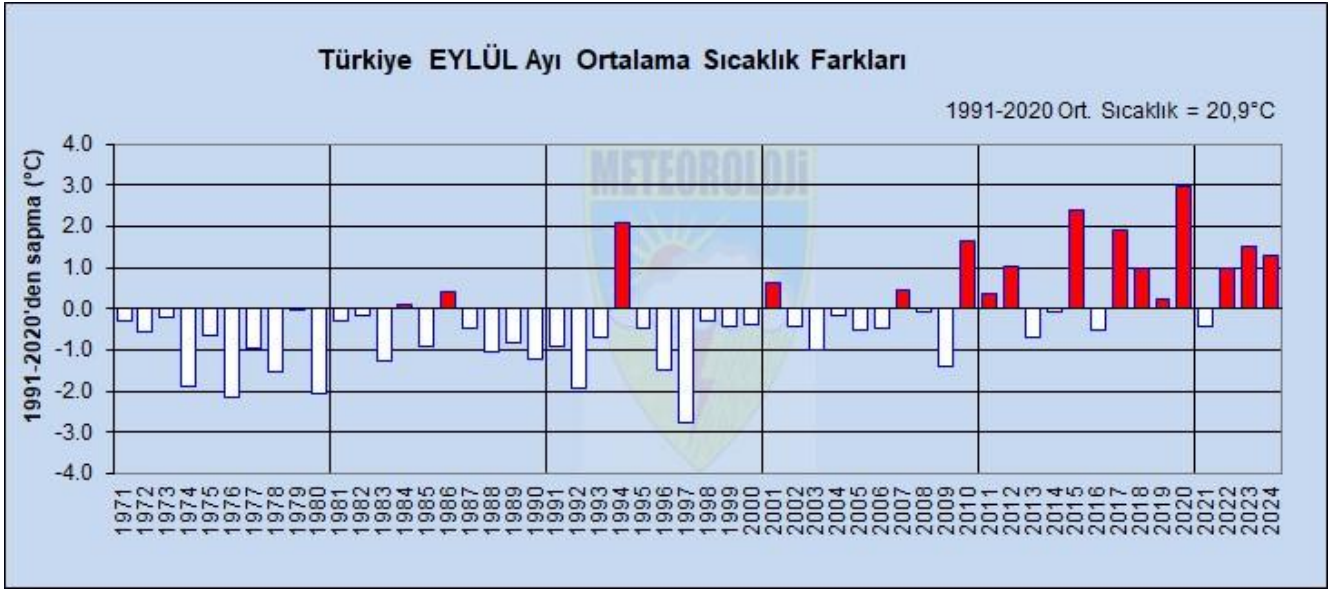
2024 yılı Eylül ayında ortalama sıcaklıklar, Ege ve Karadeniz Bölgelerinin iç kesimlerinde, Doğu Anadolu, Güney Doğu Anadolu, Karadeniz ve İç Anadolu Bölgelerinin hemen hemen tamamında mevsim normalleri civarında gerçekleşirken; yurdumuzun diğer bölgelerinde mevsim normallerinin üzerinde gerçekleşmiştir

2024 yılı Eylül ayı ortalama sıcaklığı 22.2°C olup 1991-2020 Eylül ayı ortalama sıcaklığı 20.9°C olan normallerinin 1.3 °C üzerinde gerçekleşmiştir. 2024 yılı Eylül ayı ortalama sıcaklığı, son 53 yılın en sıcak 7. Eylül ayı olarak kayıtlara geçmiştir. (Şekil 1.1).



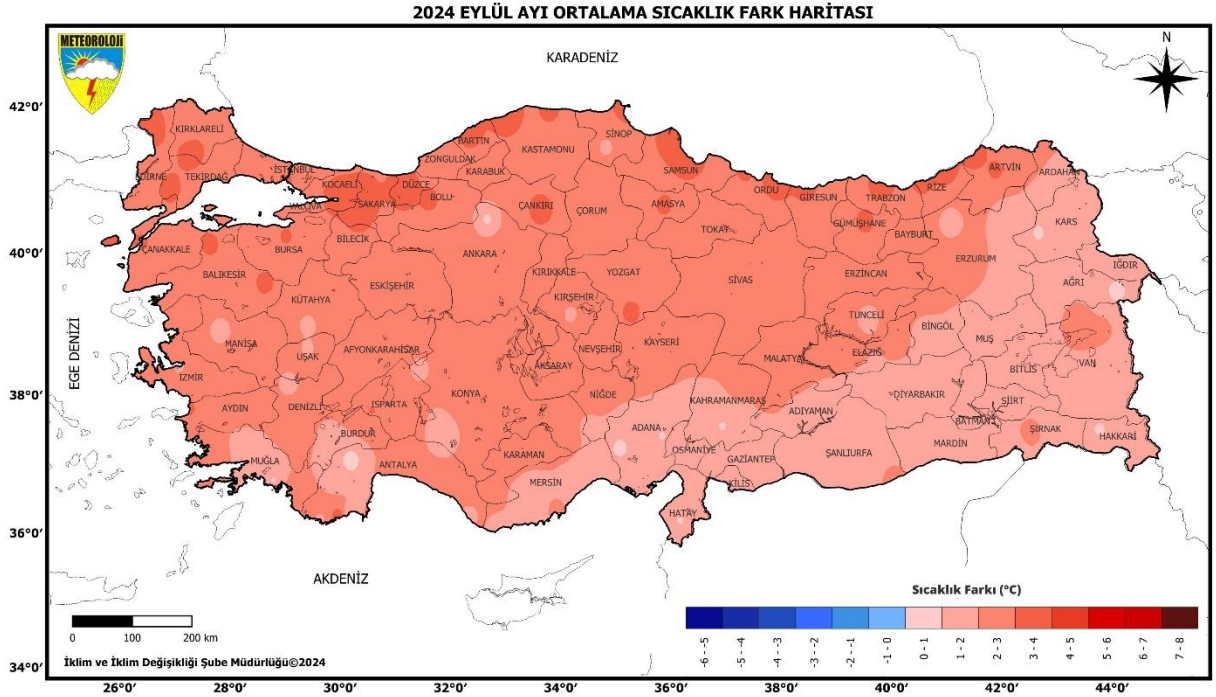
Şekil 1.1 2024 yılı Eylül ayı alansal ortalama sıcaklık anomalileri

Uzun yıllar Eylül ayı ortalama sıcaklığı 20.9°C olup, 2024 Eylül ayı sıcaklığı da 22.2°C olarak gerçekleşmiştir (Şekil 1.2).



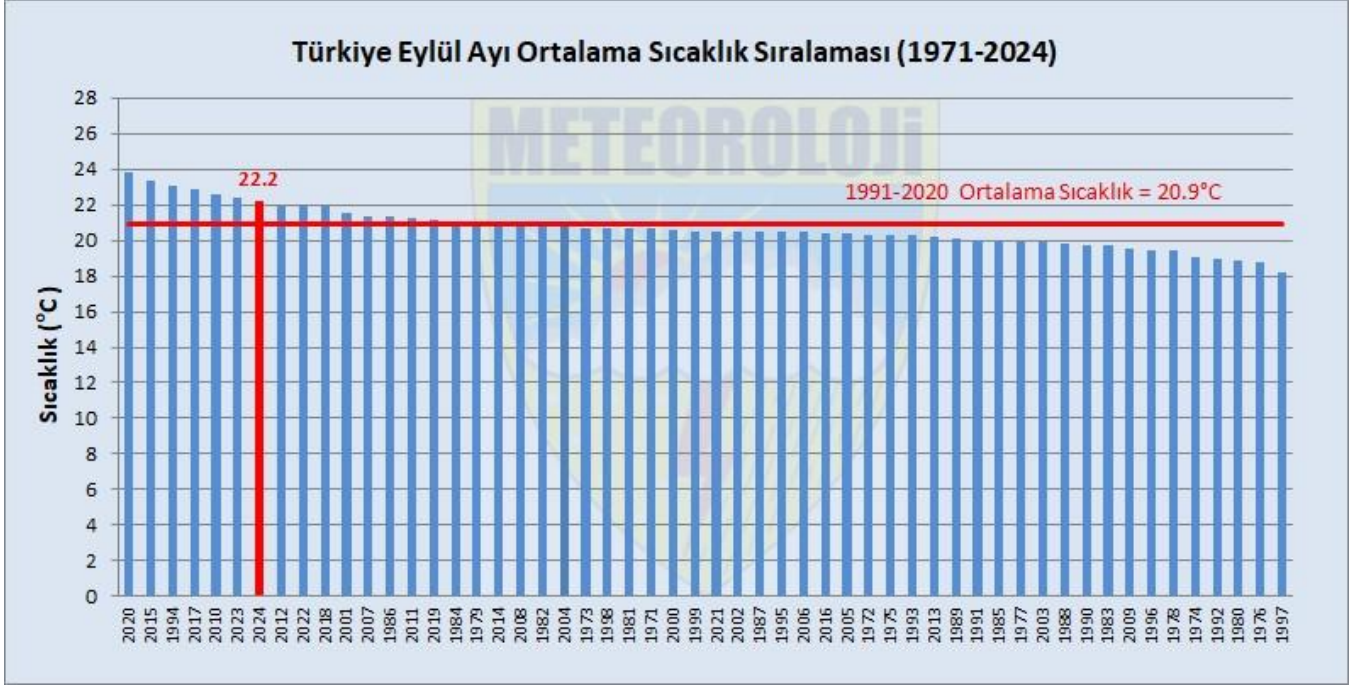
Şekil 1.2 Türkiye Eylül ayı ortalama sıcaklık sapması

Ortalama sıcaklık farkları; ülkemiz genelinde tüm bölgelerde pozitif sıcaklık farkları gözlenmiştir (Şekil 1.3).



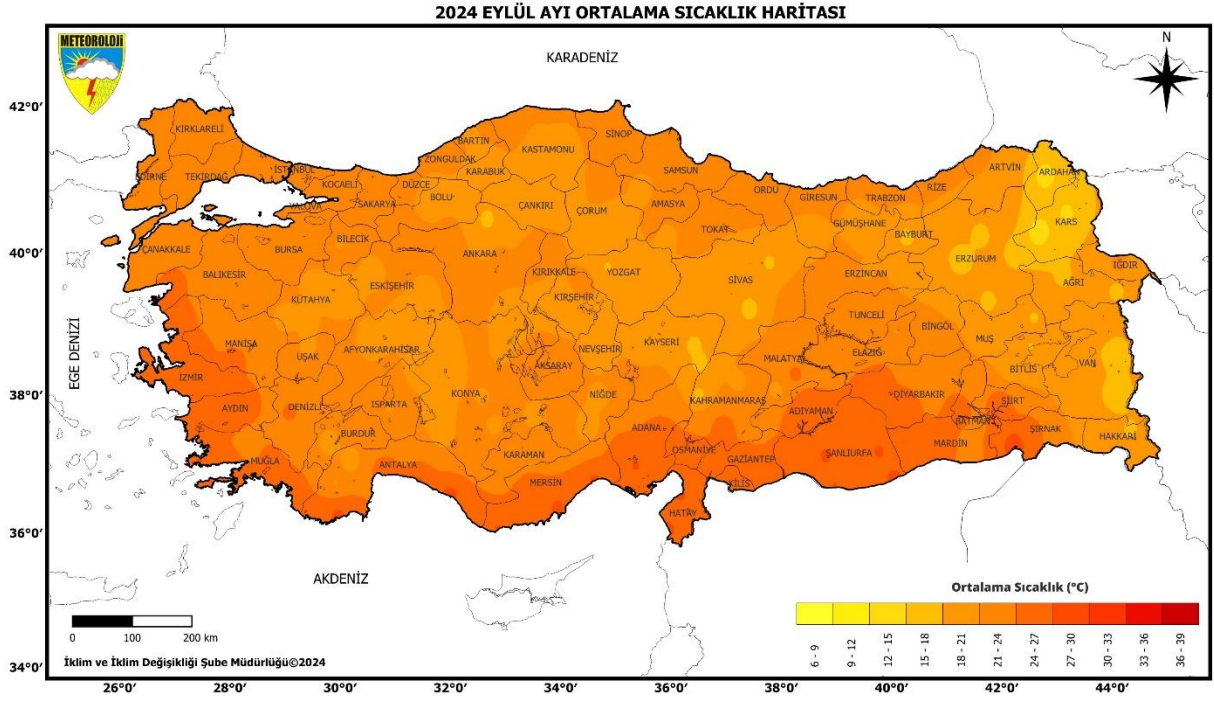
Şekil 1.3 2024 yılı Eylül ayı ortalama sıcaklık farkları

2024 yılı Eylül ayı ortalama sıcaklığı; 22.2°C ile uzun yıllar (1991-2020 dönemi) ortalama sıcaklığının 1.3°C üstünde gerçekleşmiştir (Şekil 1.4).

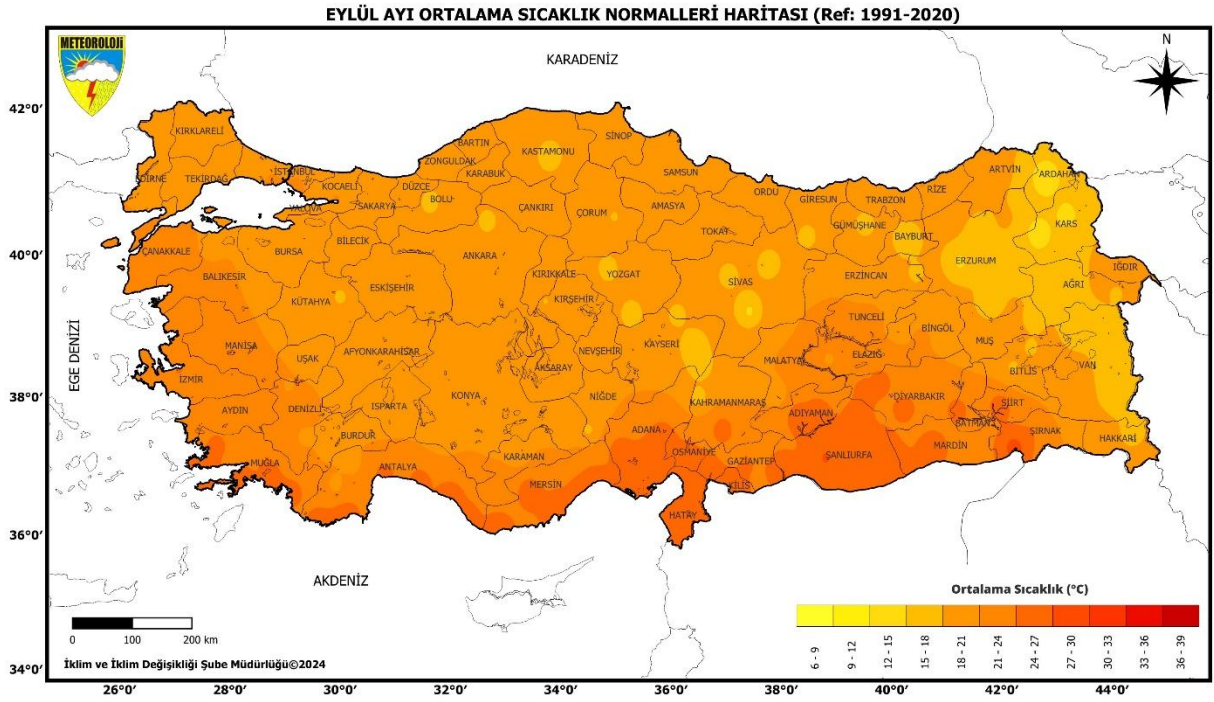


Şekil 1.4 2024 Eylül ayı sıcaklık sıralaması

2024 yılı Eylül ayı ortalama sıcaklıkları; ülkemizin kuzey kıyı kesimlerinde 21-24°C'lik sıcaklık bandı gözlenirken, güney kıyı kesimlerinde 24-30°C'lik sıcaklık bandı, güneydoğu kesimlerinde 24-30°C sıcaklık bandı görülmektedir. 1991-2020 normalleri Eylül ayı ortalama sıcaklığı 20.9°C olup, 2024 Eylül ayı sıcaklığı da 22.2°C olarak gerçekleşmiştir (Şekil 1.5, 1.6).

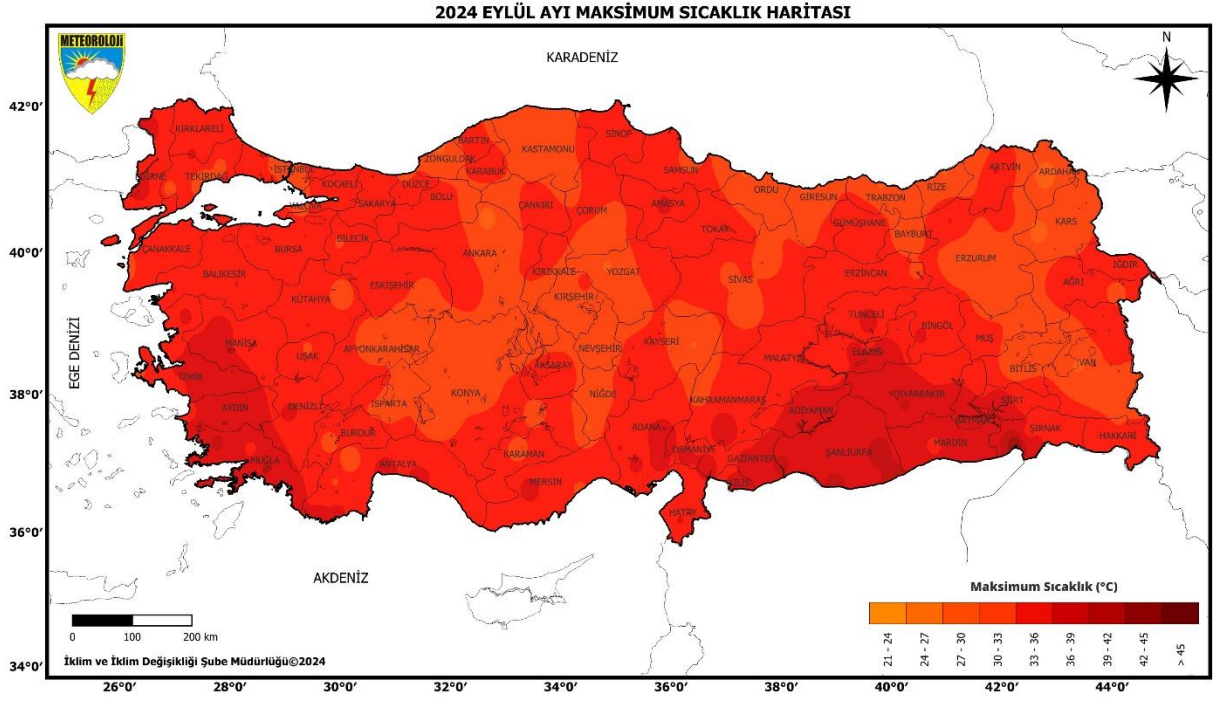


Şekil 1.5 2024 Eylül ayı ortalama sıcaklık haritası

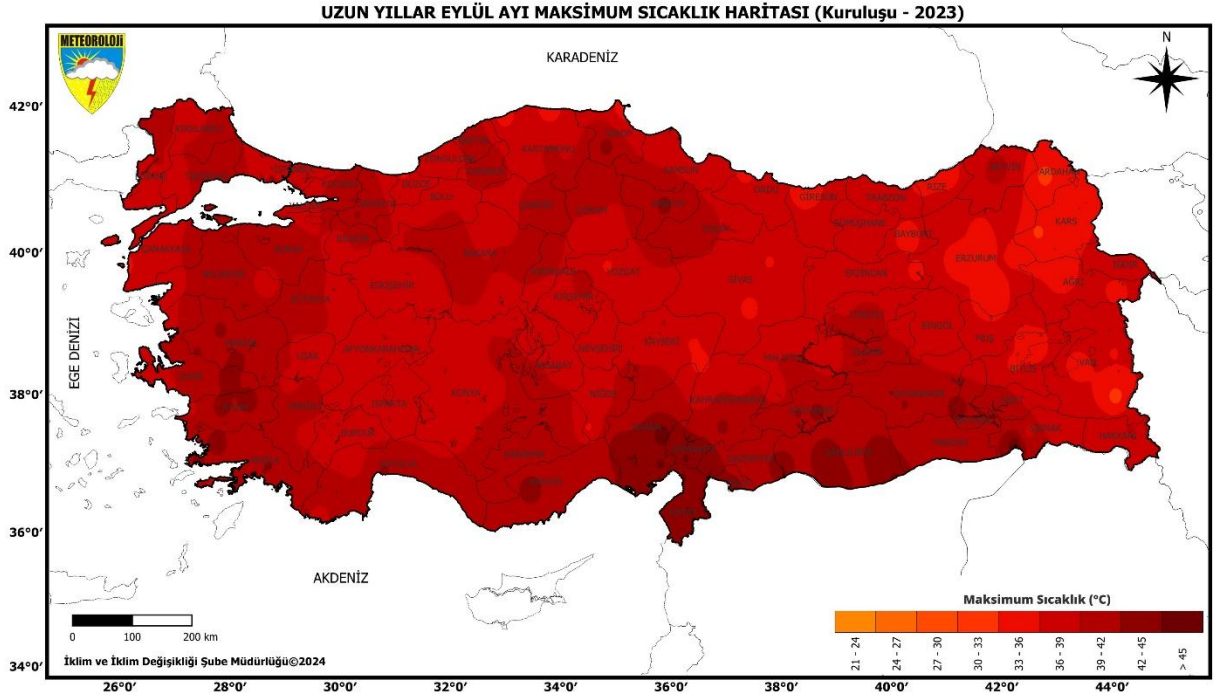


Şekil 1.6 Uzun yıllar Eylül ayı ortalama sıcaklık haritası

2024 yılı Eylül ayı maksimum sıcaklıkları, 2023 maksimum normalinin altında gerçekleşmiştir (Şekil 1.7, 1.8,).

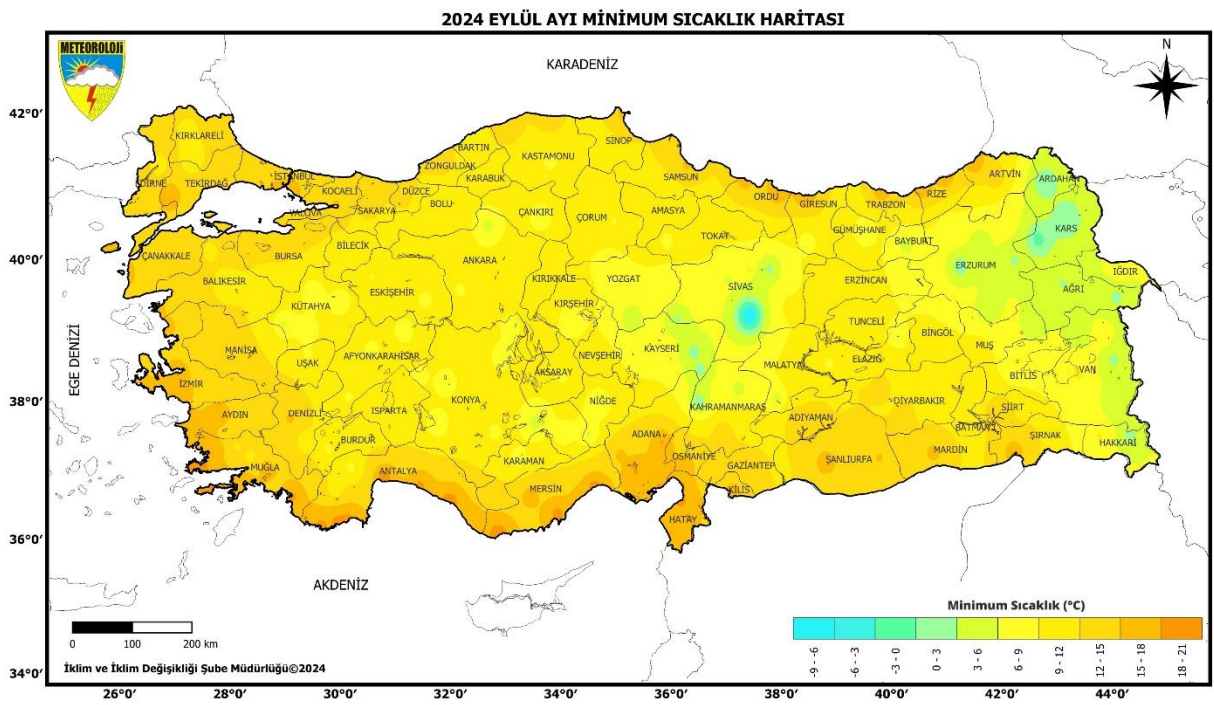


Şekil 1.7 2024 Eylül ayı maksimum sıcaklık haritası

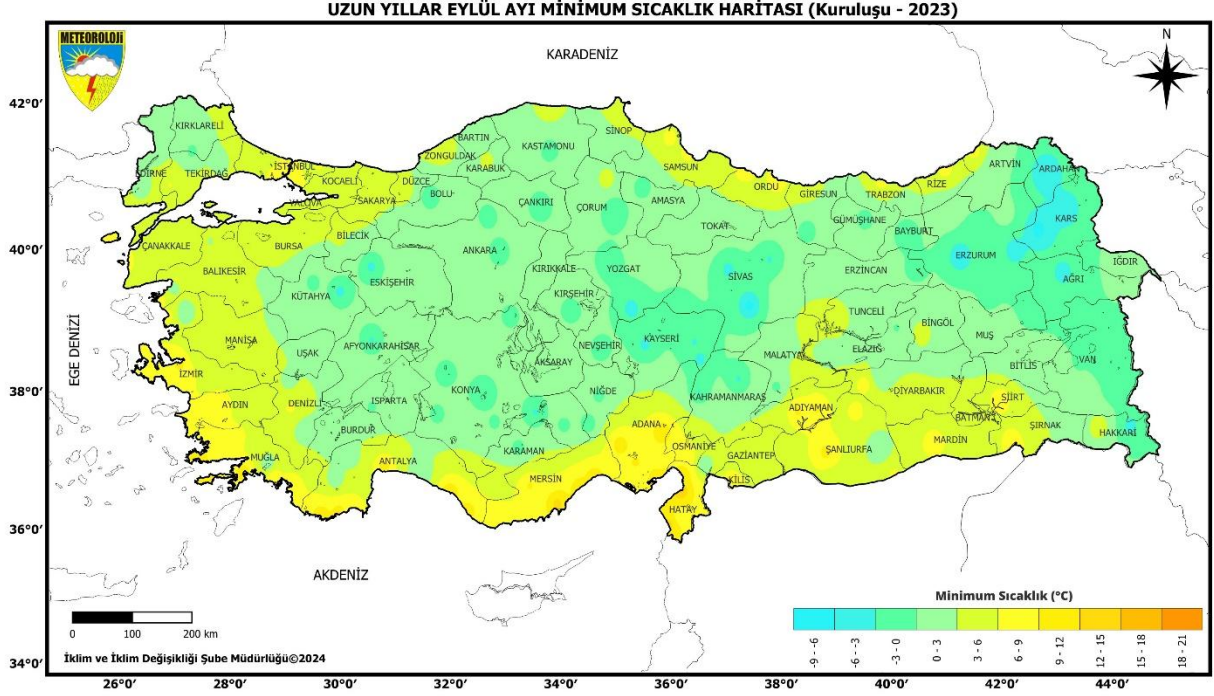


Şekil 1.8 Uzun yıllar Eylül ayı maksimum sıcaklık haritası

2024 yılı Eylül ayı ortalama minimum sıcaklıkları, 1991-2020 minimum sıcaklık normalinin altında gerçekleşmiştir (Şekil 1.9, 1.10.).



Şekil 1.9 2024 Eylül ayı minimum sıcaklık haritası



Şekil 1.10 Uzun yıllar Eylül ayı minimum sıcaklık haritası

1.2. Bölgesel Sıcaklık Değerlendirmesi

Marmara Bölgesi: Ortalama sıcaklıklar, bölge genelinde mevsim normalleri üzerinde gerçekleşmiştir. Bölgenin Eylül ayı uzun yıllar ortalama sıcaklığı 20.6 °C iken, 2024 Eylül ayı 22.6 °C olarak gerçekleşmiştir. Ekstrem sıcaklıklar, Bölgede en düşük sıcaklık 10 °C olarak Balıkesir’de, en yüksek sıcaklık ise 37.4 °C olarak İpsala’da gözlenmiştir.

Ege Bölgesi: Ortalama sıcaklıklar, bölgenin kıyı kesimlerinde mevsim normalleri üzerinde gerçekleşirken; bölgenin diğer kesimlerinde mevsim normalleri civarında gerçekleşmiştir. Bölgenin Eylül ayı uzun yıllar ortalama sıcaklığı 22.2 °C iken, 2024 Eylül ayı 23.6 °C olarak gerçekleşmiştir.

Ekstrem sıcaklıklar, Bölgede en düşük sıcaklık 5.6 °C olarak Simav'da, en yüksek sıcaklık ise 40.2 °C olarak Milas'ta gözlenmiştir.

Akdeniz Bölgesi: Ortalama sıcaklıklar, Isparta, Fethiye, Antalya Havalimanı, Alanya, Kaş, Senirkent, Eğirdir, Acıpayam çevrelerinde mevsim normallerinin üzerinde gerçekleşirken; bölgenin diğer kesimlerinde mevsim normalleri civarında gerçekleşmiştir. Bölgenin Eylül ayı uzun yıllar ortalama sıcaklığı 24.1 °C iken, 2024 Eylül ayı 24.9 °C olarak gerçekleşmiştir. Ekstrem sıcaklıklar, Bölgede en düşük sıcaklık 1.2 °C olarak Göksun'da, en yüksek sıcaklık ise 39.9 °C olarak Köyceğiz'de gözlenmiştir.

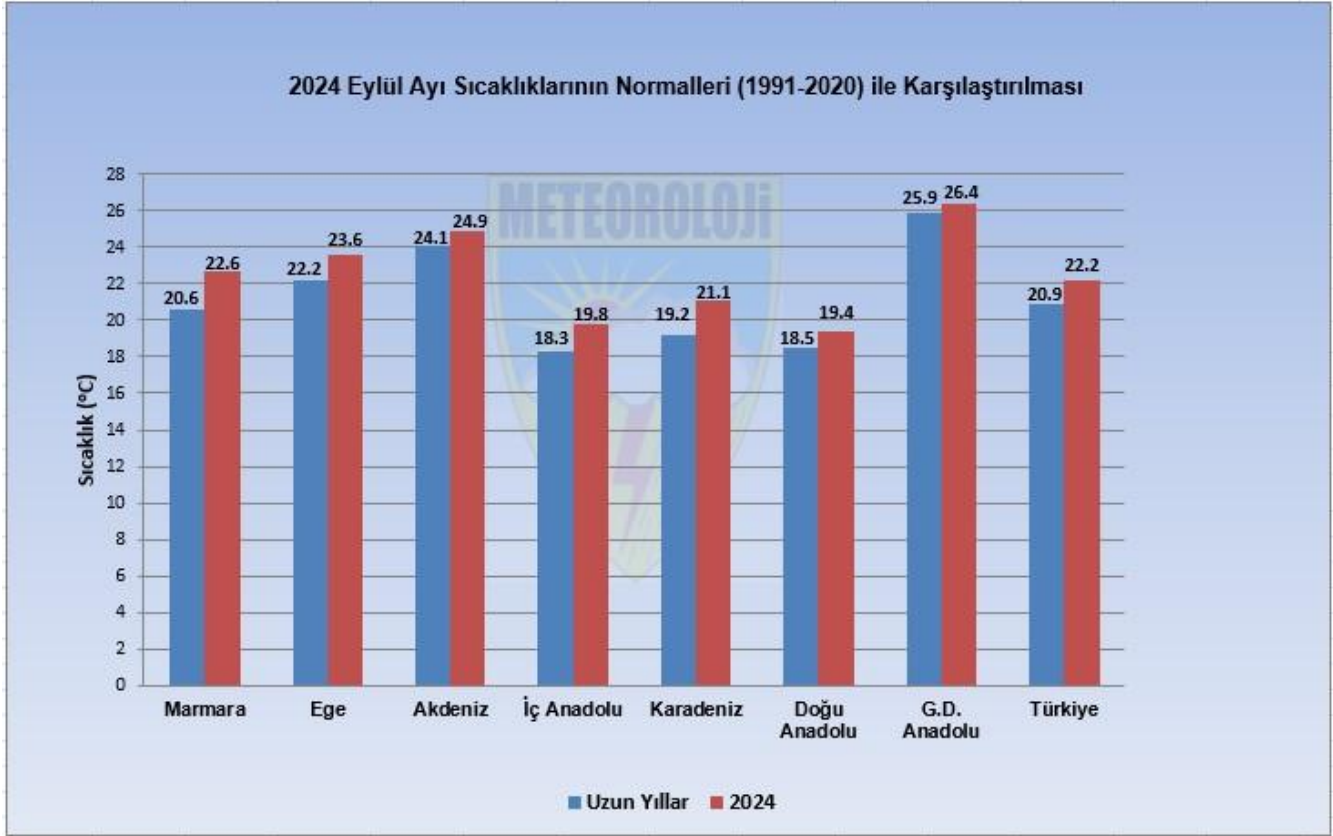
İç Anadolu Bölgesi: Ortalama sıcaklıklar, Çankırı, Kayseri, Karaman, Ereğli, Polatlı, Çiçekdağı, Kaman, Boğazlıyan, Kangal, Çumra çevrelerinde mevsim normallerinin üzerinde gerçekleşirken; bölgenin diğer kesimlerinde mevsim normalleri civarında gerçekleşmiştir. Bölgenin Eylül ayı uzun yıllar ortalama sıcaklığı 18.3 °C iken, 2024 Eylül ayı 19.8 °C olarak gerçekleşmiştir. Ekstrem sıcaklıklar, Bölgede en düşük sıcaklık 1.3 °C olarak Kangal'da, en yüksek sıcaklık ise 34.6 °C olarak Çankırı'da gözlenmiştir.

Karadeniz Bölgesi: Ortalama sıcaklıklar, Karabük, Bayburt, Boyabat, Tosya, Osmancık, Kızılcahamam, İspir, Oltu, Beypazarı, Zile, Şebinkarahisar çevrelerinde mevsim normalleri civarında gerçekleşirken; bölgenin diğer kesimlerinde mevsim normallerinin üzerinde gerçekleşmiştir. Bölgenin Eylül ayı uzun yıllar ortalama sıcaklığı 19.2 °C iken, 2024 Eylül ayı 21.1 °C olarak gerçekleşmiştir. Ekstrem sıcaklıklar, Bölgede en düşük sıcaklık 4.9 °C olarak Bayburt'ta, en yüksek sıcaklık ise 37.3 °C olarak Amasya'da gözlenmiştir.

Doğu Anadolu Bölgesi: Ortalama sıcaklıklar, Elazığ, Karakoçan, Erciş, Doğanşehir çevrelerinde mevsim normallerinin üzerinde gerçekleşirken; bölgenin diğer kesimlerinde mevsim normalleri civarında gerçekleşmiştir. Bölgenin Eylül ayı uzun yıllar ortalama sıcaklığı 18.5 °C olup 2024 Eylül ayı da 19.4 °C olarak gerçekleşmiştir. Ekstrem sıcaklıklar, Bölgede en düşük sıcaklık -1.2 °C olarak Sarıkamış'ta, en yüksek sıcaklık ise 37.0 °C olarak Palu'da gözlenmiştir.

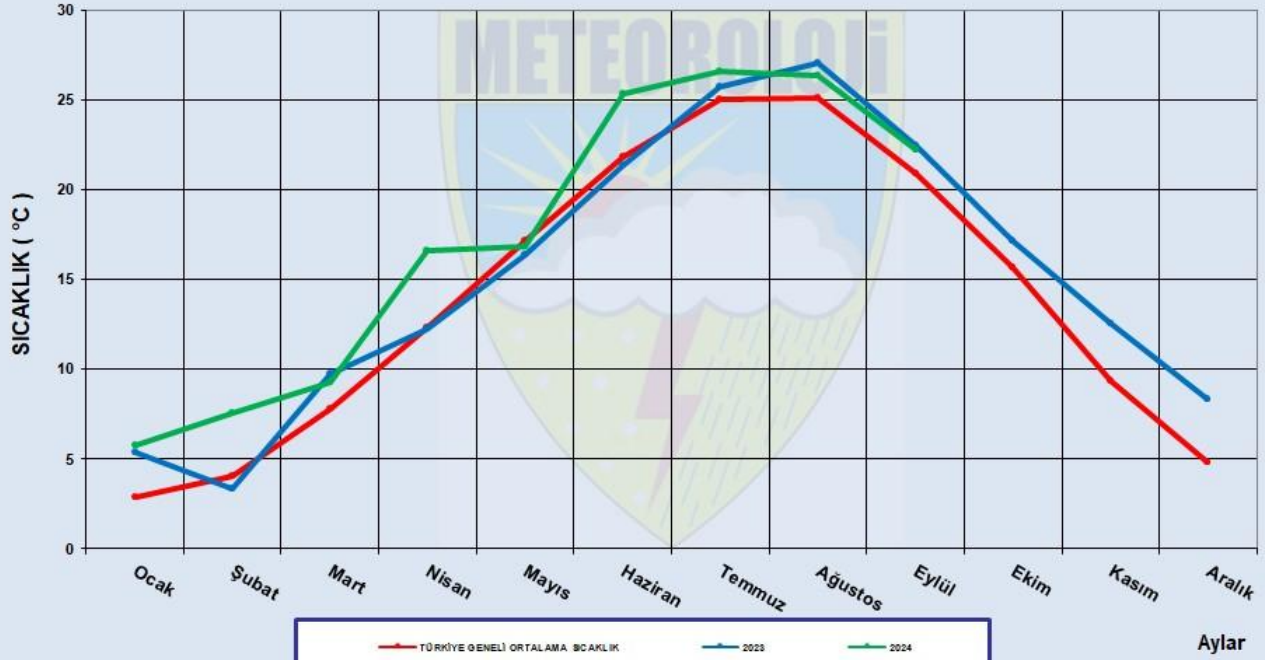
Güneydoğu Anadolu Bölgesi: Ortalama sıcaklıklar, bölge genelinde mevsim normalleri civarında gerçekleşmiştir. Bölgenin Eylül ayı uzun yıllar ortalama sıcaklığı 25.9 °C olup 2024 Eylül ayı da

26.4°C olarak gerçekleşmiştir. Ekstrem sıcaklıklar, Bölgede en düşük sıcaklık 11.6 °C olarak Birecik’te, en yüksek sıcaklık ise 44.3 °C olarak Cizre’de gözlenmiştir. (Şekil 1.12, 1.13,1.14).



Şekil 1.12 2024 yılı Eylül ayı sıcaklıklarının bölgelere göre uzun yıllar ile karşılaştırılması

2024 YILI ORTALAMA SICAKLIKLARININ UZUN YILLAR VE GEÇEN YIL İLE MUKAYYESESİ



Şekil 1.13 2024 yılı Eylül ayı sıcaklık ortalamalarının uzun yıllar ve geçen yıldan farkı

Bölgeler	2024 Eylül Sıcaklık Ortalaması (°C)	Normaller (1991-2020) (°C)	2023 Eylül Sıcaklık Ortalaması (°C)	2024 Eylül Sıcaklığının Normallere Göre Değişimi (°C)	2023 Eylül Sıcaklığına Göre Değişimi (°C)
Marmara	22.6	20.6	22.8	2.0	-0.2
Ege	23.6	22.2	24.1	1.3	-0.5
Akdeniz	24.9	24.1	25.5	0.8	-0.6
İç Anadolu	19.8	18.3	19.3	1.5	0.5
Karadeniz	21.1	19.2	20.4	1.9	0.7
Doğu anadolu	19.4	18.5	19.9	0.9	-0.5
Güney Doğu Anadolu	26.4	25.9	27.5	0.5	-1.1
Türkiye Geneli	22.2	20.9	22.4	1.3	-0.2

Şekil.1.14 Bölgelere göre karşılaştırılması

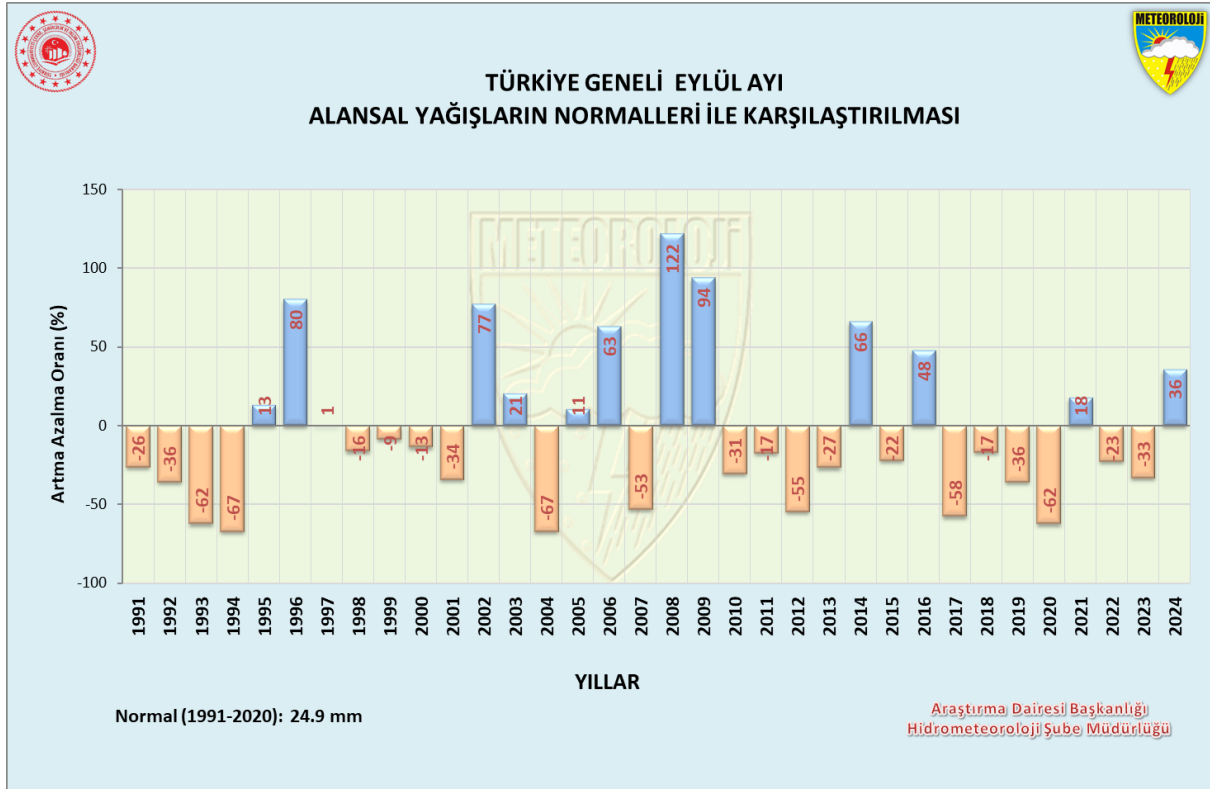
1.3. Ekstrem Sıcaklık Değerlendirmesi

Eylül ayında en düşük sıcaklık -1.2 °C ile Sarıkamış'ta, en yüksek sıcaklık ise 44.3 °C ile Cizre'de tespit edilmiştir. 2024 Eylül ayında 1 yeni **ekstrem** (maksimum) sıcaklık gerçekleşmiştir.

2024 Yılı Ekstrem Maksimumlar					
Gün	Ay	İstasyon	2024	Uzun Yıl	Fark
11	EYLÜL	SİNOP	33.5	33	0.5

2. 2024 EYLÜL AYI YAĞIŞ DEĞERLENDİRMESİ

Türkiye geneli 2024 yılı Eylül ayı yağışlarında normaline göre **%36 artma** gerçekleşti. (Şekil 2.1, Tablo 2.1).



Şekil 2.1 2024 yılı Eylül ayı yağışlarının uzun yıllar normallerinden sapması

Tablo 2.1 2024 yılı Eylül ayı Türkiye geneli yağış

2024 YILI EYLÜL AYI YAĞIŞI			
	Yağış (mm)	Normali 1991-2020 (mm)	Normalden Sapma (%)
Türkiye Geneli	33.8	24.9	36 ARTMA

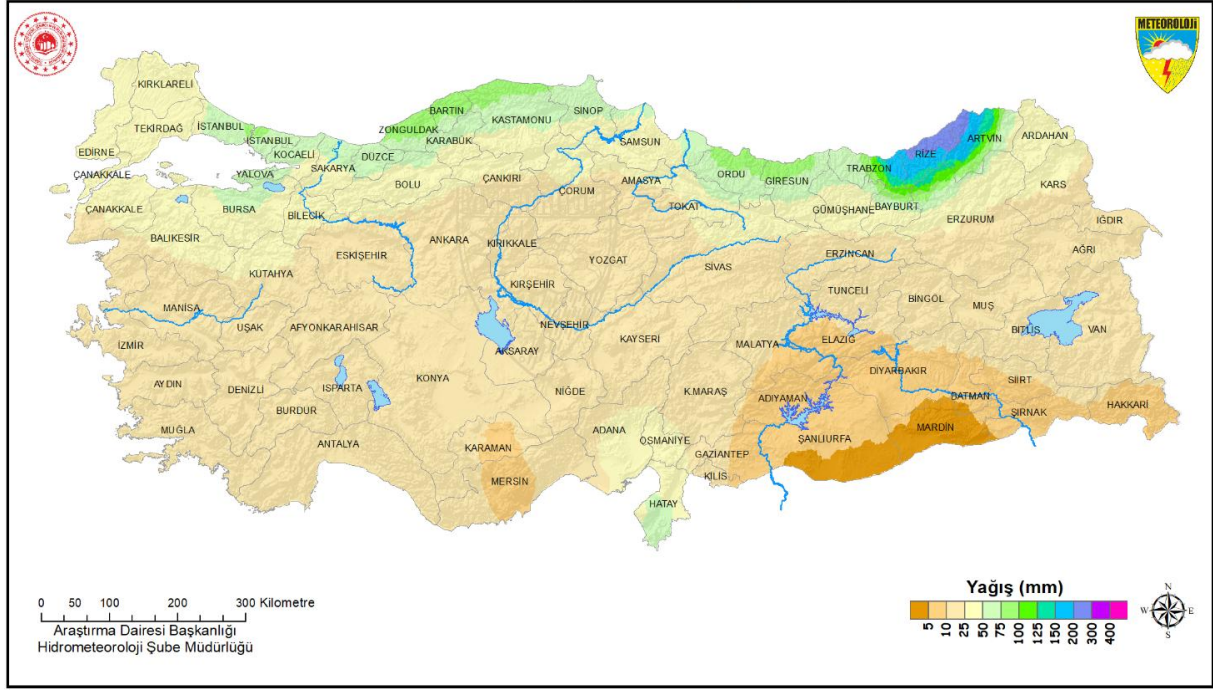
2.1. Genel Değerlendirme (Yağış)

Türkiye geneli eylül ayı yağışı normali ve geçen yıl eylül ayı yağışının üzerinde gerçekleşti. Eylül ayı yağışı 33.8 mm, eylül ayı normali (1991-2020) 24.9 mm, 2023 yılı Eylül ayı yağışı 16.7 mm'dir. Yağışlarda normaline göre %36, geçen yıl eylül ayı yağışına göre %100'den fazla artma meydana gelmiştir.

Eylül ayında yağışlar; İzmir, Manisa, Konya, Karaman, Mersin, Kırıkkale, Kırşehir, Çorum, Nevşehir, Aksaray, Niğde, Samsun çevreleri ile Antalya'nın doğusunda, Gaziantep ve Kilis hariç Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin tamamında, Tunceli ve Erzincan çevreleri ile Doğu Anadolu Bölgesi'nin doğusunda normallerine göre %100'den fazla artış göstermiş, Kütahya, Denizli, Afyonkarahisar, Kastamonu, Ordu ve Giresun çevrelerinde ise %40'ın üzerinde azalma meydana gelmiştir.

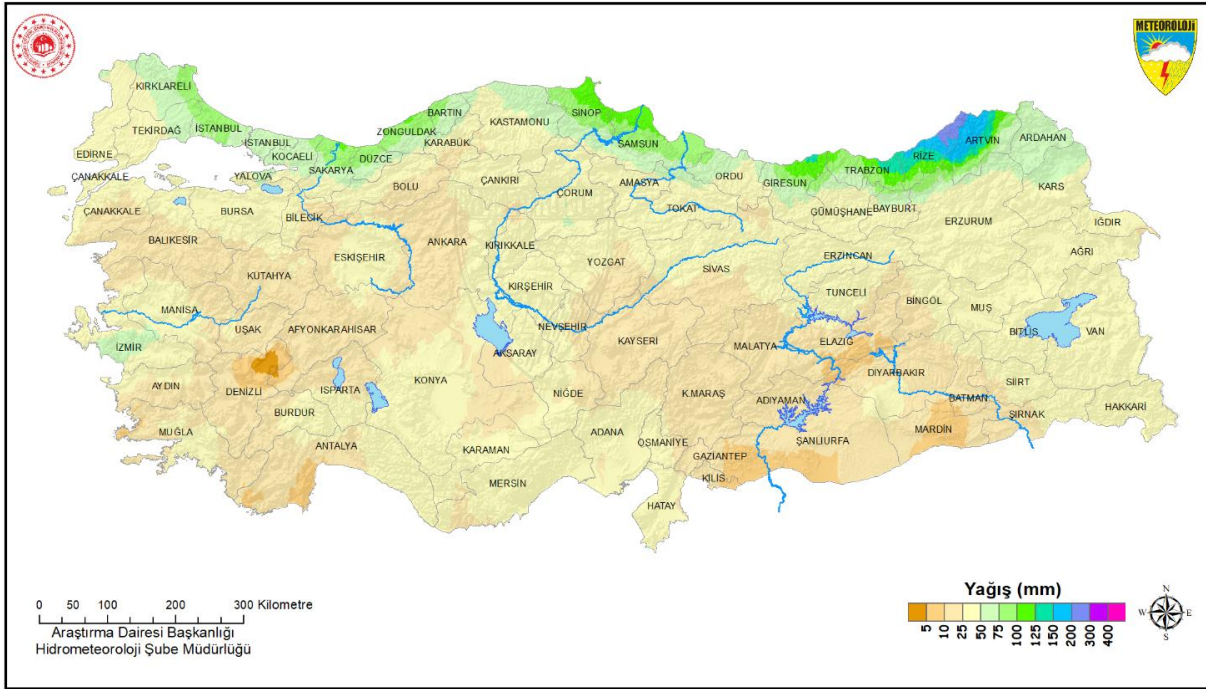
İl genelinde en fazla yağış 141.6 mm ile Rize'de, normaline göre en fazla artış normalinin yaklaşık 5 katı artış ile Hakkâri'de meydana gelirken; en az yağış 11.0 mm ile Kilis'te ve normaline göre en fazla azalma %40 ile Karabük'te gerçekleşmiştir. Hakkâri ve Şırnak'ta son 65 yılın en yüksek eylül ayı yağışı kaydedilmiştir.

EYLÜL AYI ALANSAL YAĞIŞ NORMALLERİ (1991-2020)



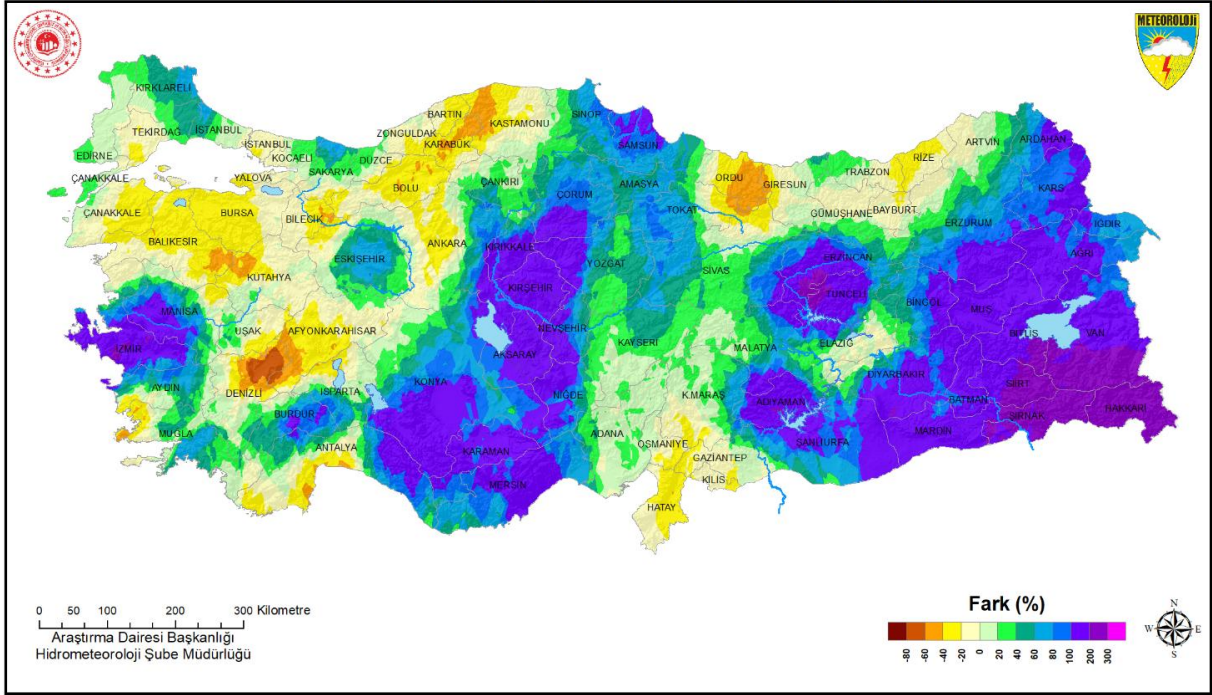
Şekil 2.2 Eylül ayı yağış normleri (1991-2020)

EYLÜL-2024 ALANSAL YAĞIŞ HARİTASI



Şekil 2.3 2024 Eylül ayı alansal yağışları

EYLÜL-2024 ALANSAL YAĞIŞLARIN NORMALLERİ İLE KARŞILAŞTIRILMASI



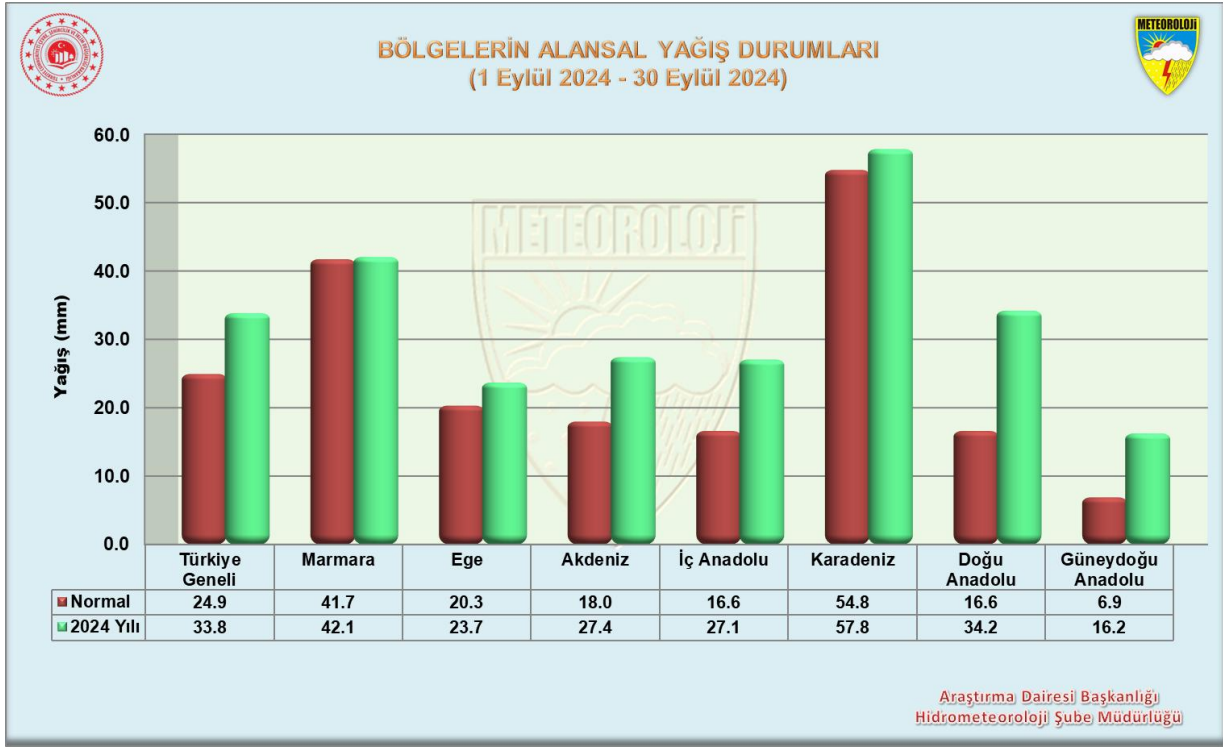
Şekil 2.4 2024 Eylül ayı yağışlarının normallerinden sapması

2.2. Bölgesel Yağış Değerlendirmesi

Bölge genelinde Marmara Bölgesi normal civarı, diğer bölgeler ise normal üzerinde yağış almış; normaline göre en fazla artış %100'den fazla artma ile Doğu ve Güneydoğu Anadolu bölgelerinde gerçekleşmiştir. Doğu Anadolu Bölgesi eylül ayı yağışları son 15 yılın en yüksek seviyesine ulaşmıştır (Tablo 2.2, Şekil 2.5).

BÖLGELERİN ALANSAL YAĞIŞ DURUMLARI (1 Eylül 2024 - 30 Eylül 2024)			
BÖLGELER	Yağış (mm)	Normali (1991-2020) (mm)	Normale Göre Değişim (%)
Marmara	42.1	41.7	0.8 Normali Civarı
Ege	23.7	20.3	16.6 Artma
Akdeniz	27.4	18.0	52.3 Artma
İç Anadolu	27.1	16.6	63.0 Artma
Karadeniz	57.8	54.8	5.6 Artma
Doğu Anadolu	34.2	16.6	>100 Artma
Güneydoğu Anadolu	16.2	6.9	>100 Artma

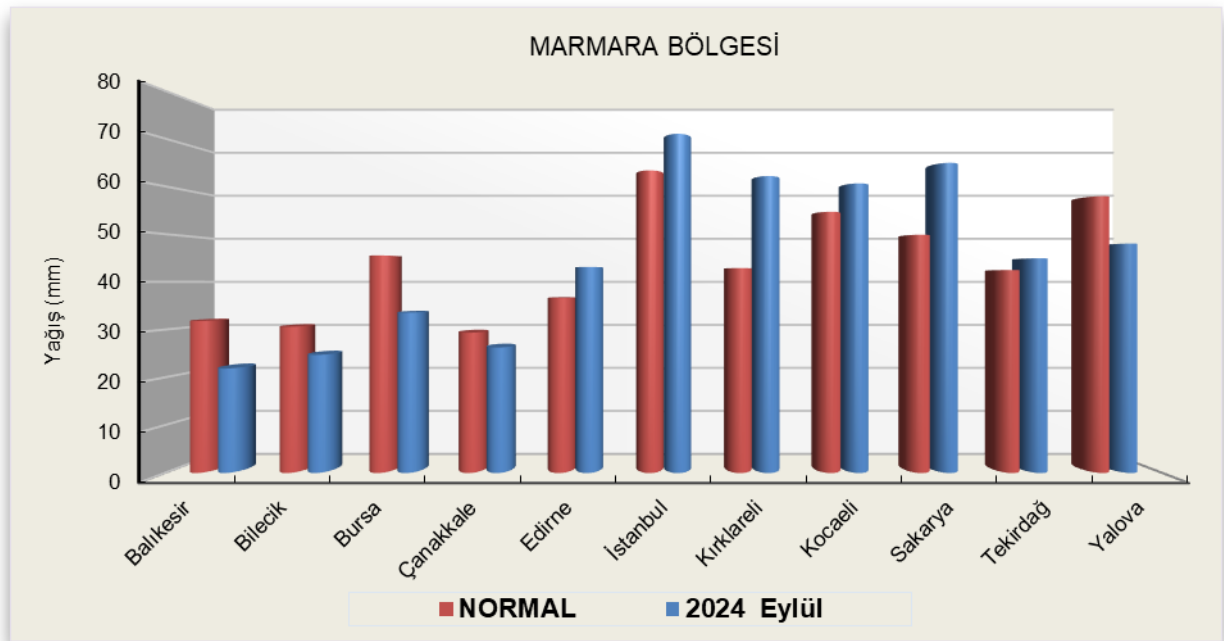
Tablo 2.2 2024 yılı Eylül ayı bölgesel yağışlar



Şekil 2.5 2024 yılı Eylül ayı alansal yağışlar ve normalleri

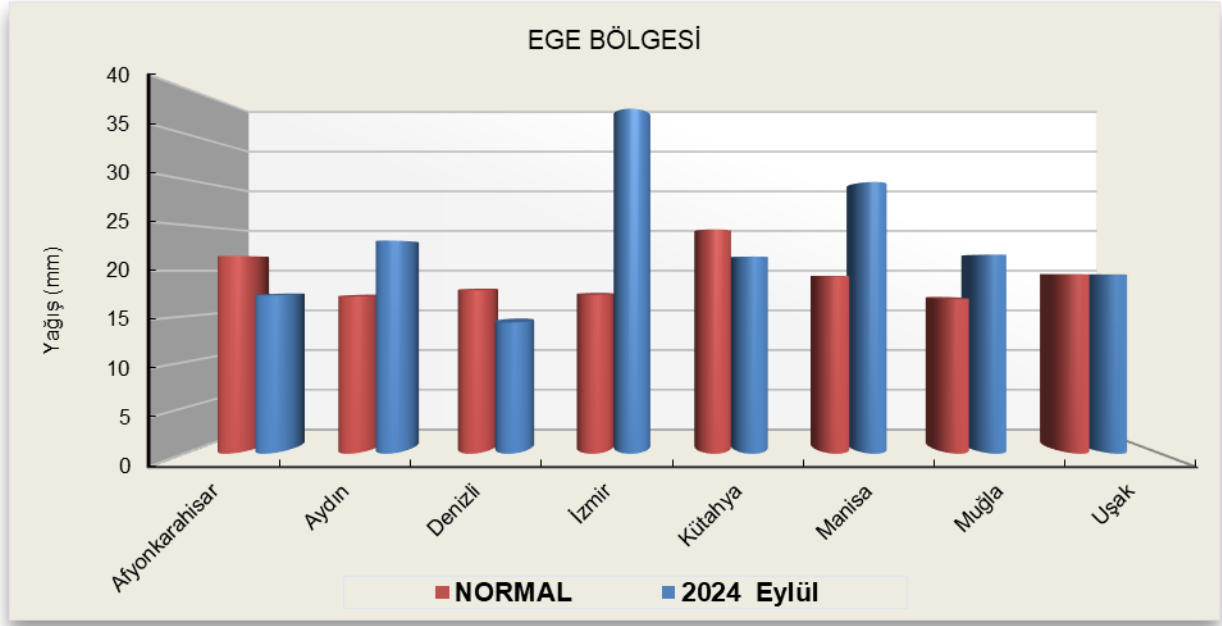
2.2.1 Bölgelere Göre İl Yağışları

Marmara Bölgesi'nde en fazla yağış alan il 70.96 mm ile İstanbul, en az yağış alan il ise 21.86 mm ile Balıkesir oldu (Şekil 2.6).



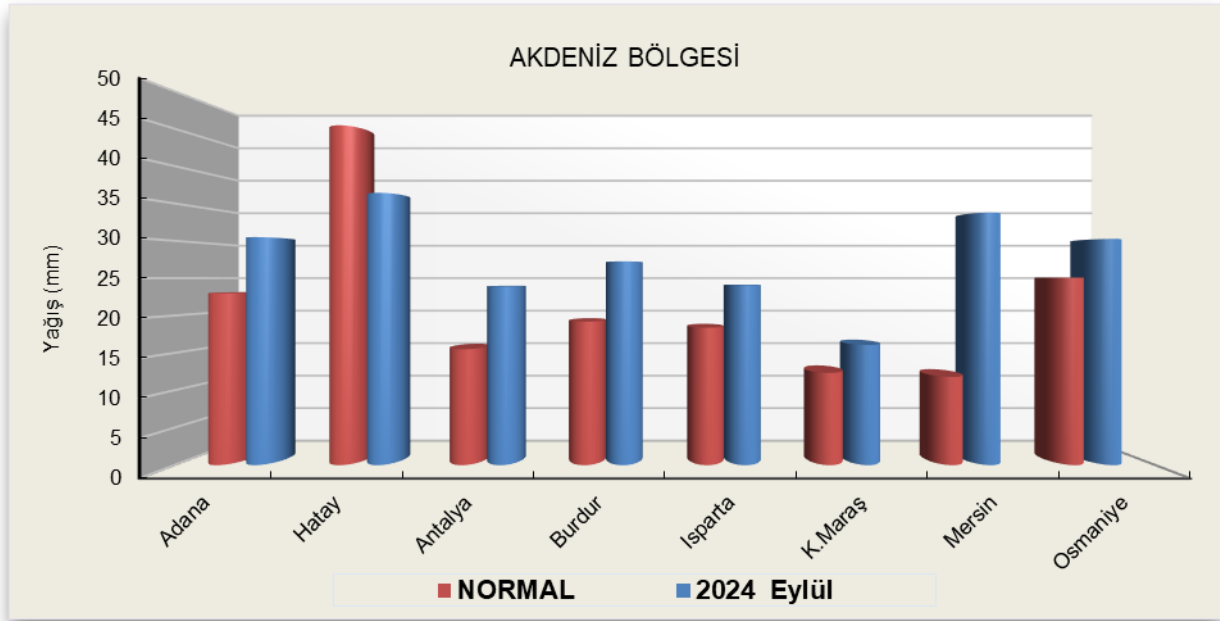
Şekil 2.6 Marmara Bölgesi illeri 2024 Eylül ayı yağışları ve normalleri

Ege Bölgesi'nde en fazla yağış alan il 37.69 mm ile İzmir, en az yağış alan il ise 14.33 mm ile Denizli oldu (Şekil 2.7).



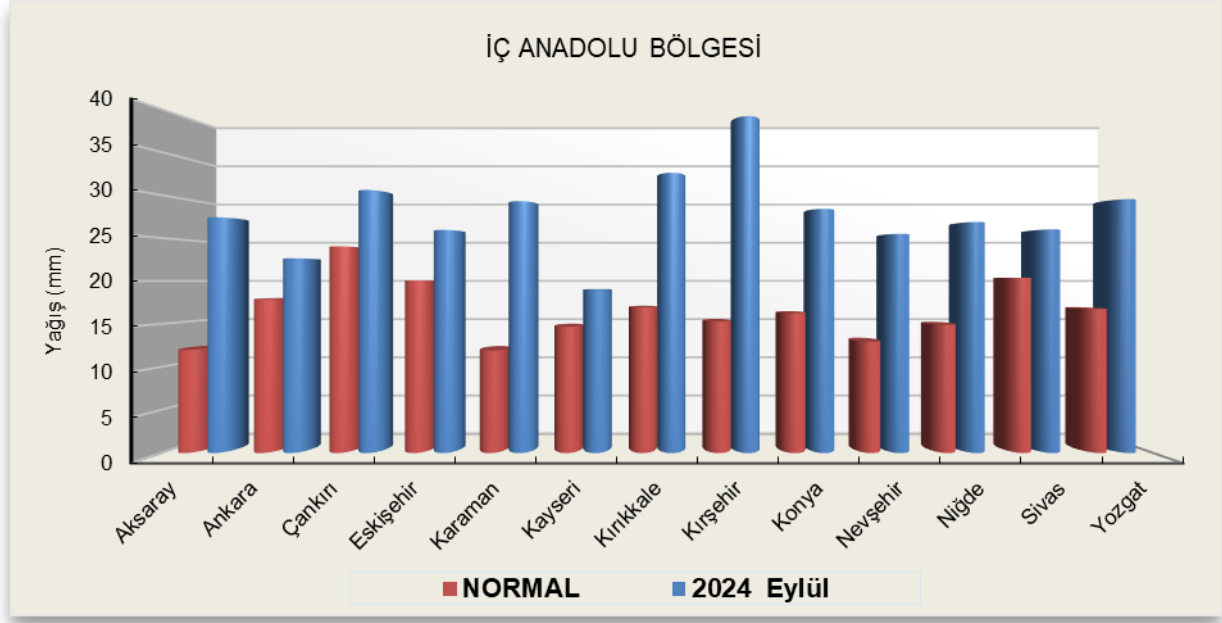
Şekil 2.7 Ege Bölgesi illeri 2024 Eylül ayı yağışları ve normalleri

Akdeniz Bölgesi'nde en fazla yağış alan il 36.42 mm ile Hatay, en az yağış alan il ise 16.08 mm ile Kahramanmaraş oldu (Şekil 2.8).



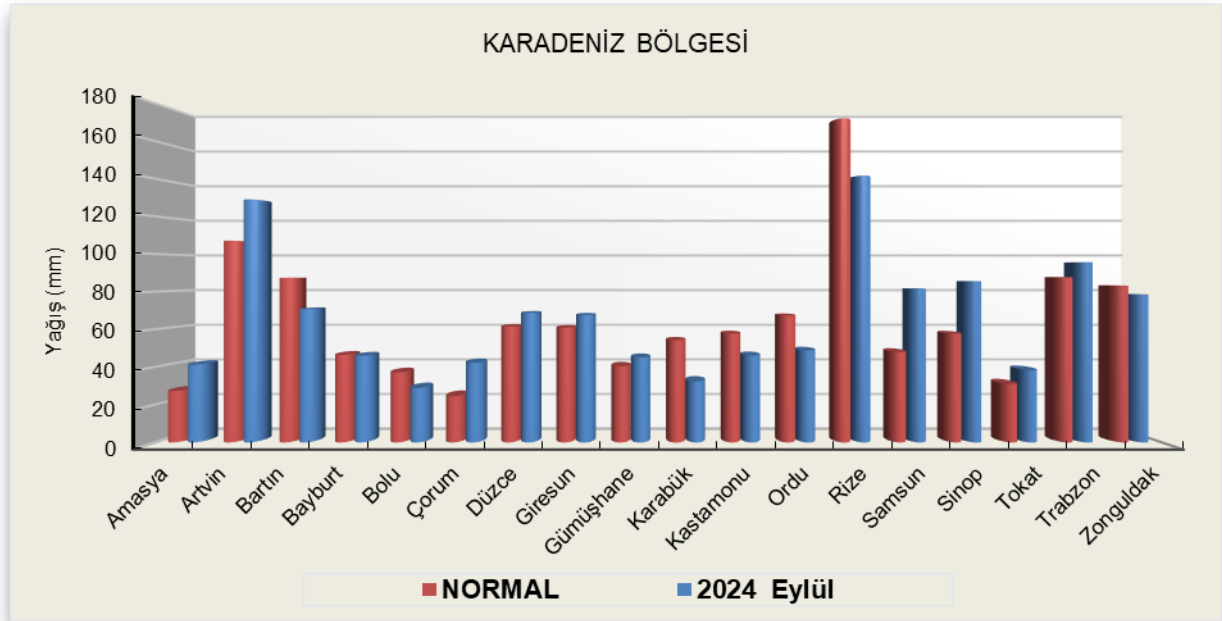
Şekil 2.8 Akdeniz Bölgesi illeri 2024 Eylül ayı yağışları ve normalleri

İç Anadolu Bölgesi'nde en fazla yağış alan il 39.15 mm ile Kırşehir, en az yağış alan il ise 18.98 mm ile Kayseri oldu (Şekil 2.9).



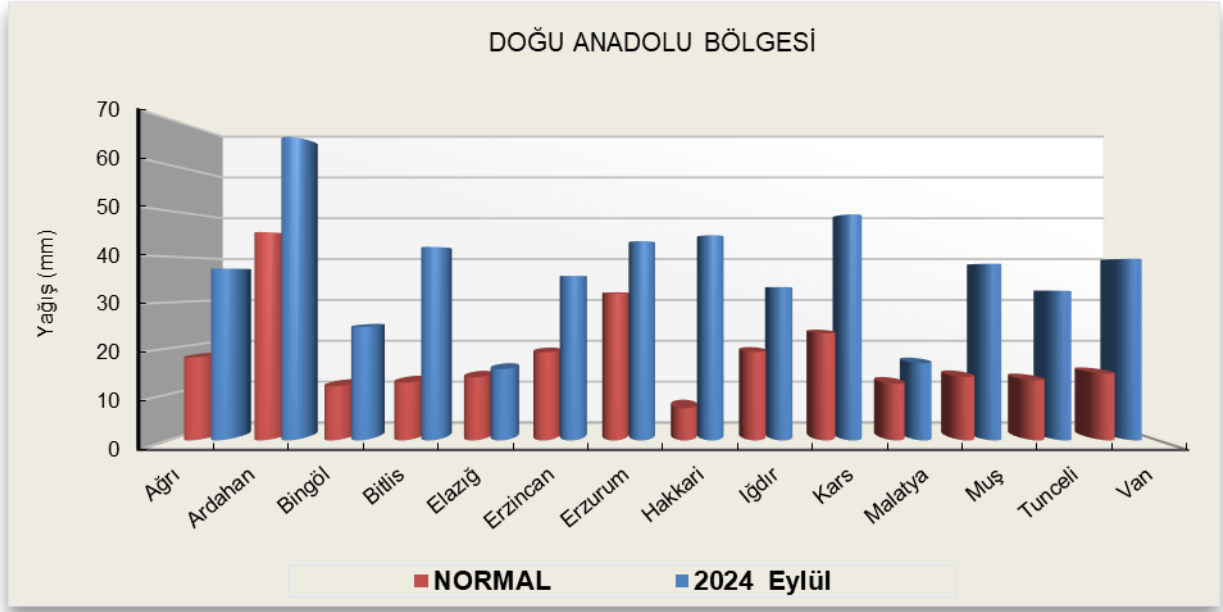
Şekil 2.9 İç Anadolu Bölgesi illeri 2024 Eylül ayı yağışları ve normalleri

Karadeniz Bölgesi'nde en fazla yağış alan il 141.59 mm ile Rize, en az yağış alan il ise 28.88 mm ile Bolu oldu (Şekil 2.10).



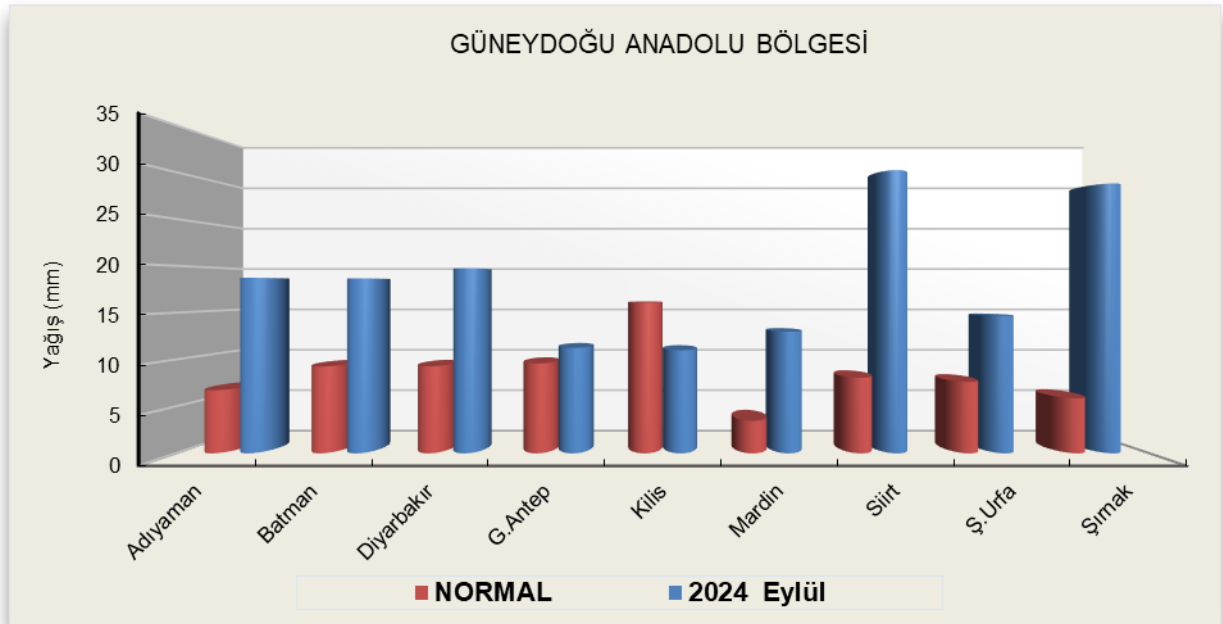
Şekil 2.10 Karadeniz Bölgesi illeri 2024 Eylül ayı yağışları ve normalleri

Doğu Anadolu Bölgesi'nde en fazla yağış alan il 66.02 mm ile Ardahan, en az yağış alan il ise 15.51 mm ile Elazığ oldu (Şekil 2.11).



Şekil 2.11 Doğu Anadolu Bölgesi illeri 2024 Eylül ayı yağışları ve normalleri

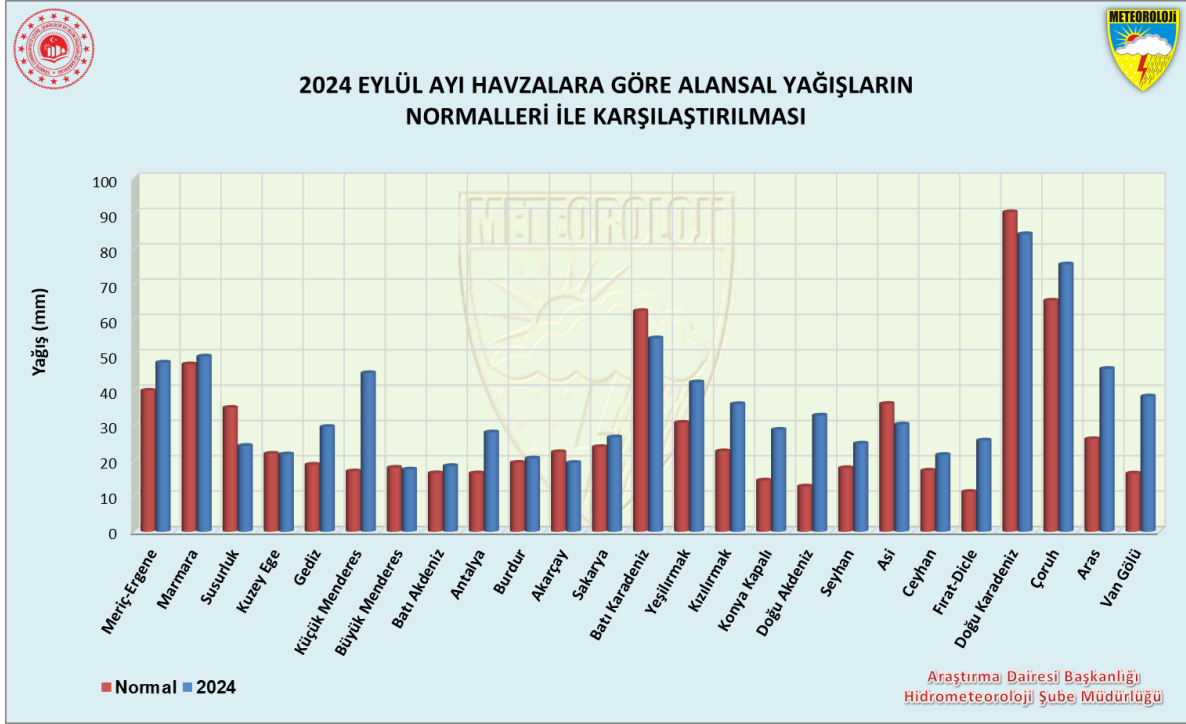
Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde en fazla yağış alan il 30.2 mm ile Siirt, en az yağış alan il ise 10.99 mm ile Kilis oldu (Şekil 2.12).



Şekil 2.12 Güneydoğu Anadolu Bölgesi illeri 2024 Eylül ayı yağışları ve normalleri

2.3. Havzalara Göre Yağışlar

Eylül yağışlarında normaline göre en fazla azalma %31 ile Susurluk, en fazla artma %100'den fazla artma ile Küçük Menderes, Doğu Akdeniz, Van Gölü ve Fırat Dicle havzalarında gerçekleşmiştir (Şekil 2.13).



Şekil 2.13 2024 Eylül ayı havzalara göre yağışlar ve normalleri

2.4.Yağışlı Gün Sayısı

Türkiye genelinde eylül ayında ortalama 6.1 gün yağış görülmüştür (1991-2020 normal 4.4 gün). Yağışlı gün sayıları İstanbul, Kastamonu, Sinop, Samsun, Erzurum, Kars, Ağrı, Iğdır ve Doğu Karadeniz Bölgesi'nde 10-15 gün aralığında gerçekleşmiş, Ege Bölgesi sahil kesimi, Uşak, Afyonkarahisar çevreleri ile Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nin tamamında 3 günün altına düşmüştür (Şekil 2.14).

EYLÜL-2024 YAĞIŞLI GÜNLER SAYISI



Şekil 2.14 2024 Eylül ayı yağışlı günler sayısı

Referanslar

<https://www.mgm.gov.tr/veridegerlendirme/sicaklik-analizi.aspx>

<https://www.mgm.gov.tr/veridegerlendirme/yagis-raporu.aspx>

<https://www.mgm.gov.tr/veridegerlendirme/havzalara-gore-yagis.aspx>

<https://www.mgm.gov.tr/veridegerlendirme/kuraklik-analizi.aspx>



Meteoroloji Genel Müdürlüğü
Kütükçü Alibey Cad. No:4 06120 Kalaba/ANKARA
Tel : (0312) 359 75 45
Faks : (0312) 360 25 51
<https://mgm.gov.tr>