



T.C  
ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM  
DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI  
METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



# TÜRKİYE METEOROLOJİK PARAMETRELERİNİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ (1970–2024)

METEOROLOJİK VERİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI  
VERİ KONTROL VE İSTATİSTİK ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

HAZIRLAYANLAR

FAHRİ TAŞTAN

ANKARA 2025

Not: Bu çalışmada sadece bir parametrenin analizi gösterilmiştir. Çalışmanın tamamı için meteorolojik parametrelerin diğerleri içinde analiz yapılarak hazırlanmıştır.

## TÜRKİYE ORTALAMA SICAKLIK

Üzerinde çalışılan istasyon sayısı : 249

1970-2024 Yılları Arasında En Sıcak yıl: 2024 15,3°C

1970-2024 Yılları Arasında En Soğuk yıl: 1992 11,4°C

1970-2024 Yılları Arasında Türkiye Ortalama Sıcaklığı: 13,3°C

## 1970-2024 YILLARININ BEŞ EŞİT PERİYOTTA DEĞERLENDİRİLMESİ:

1970-1980 Yılları Arasında Türkiye Ortalama Sıcaklığı: 12,7°C

1981-1991 Yılları Arasında Türkiye Ortalama Sıcaklığı: 12,7°C

1992-2002 Yılları Arasında Türkiye Ortalama Sıcaklığı: 13,1°C

2003-2013 Yılları Arasında Türkiye Ortalama Sıcaklığı: 13,6°C

2014-2024 Yılları Arasında Türkiye Ortalama Sıcaklığı: 14,4°C

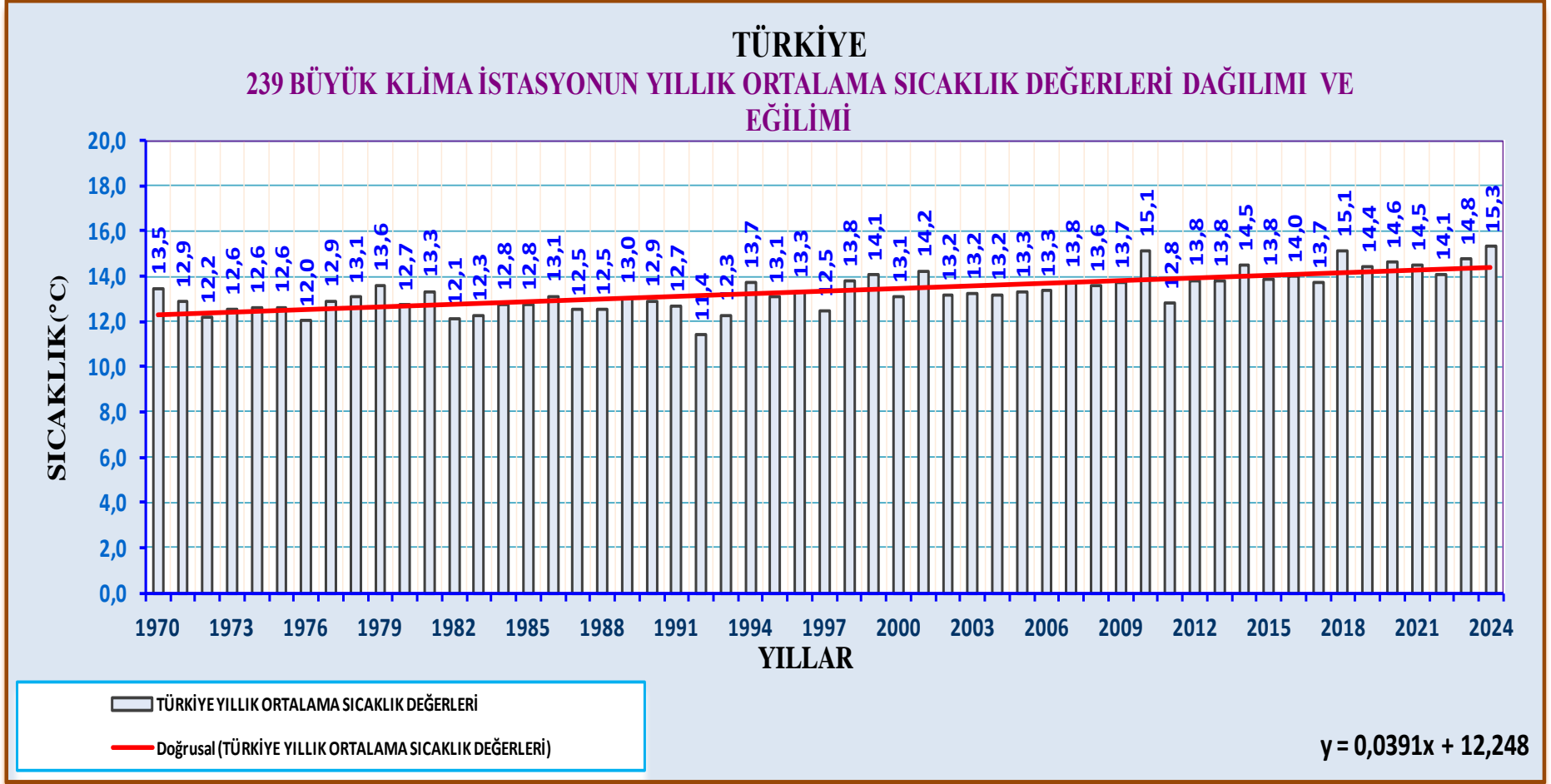
## EKSTREM DEĞERLERİ:

Türkiye Aylık Maksimum , Minimum ve Ortalama Sıcaklıkları (°C): 1970-2024

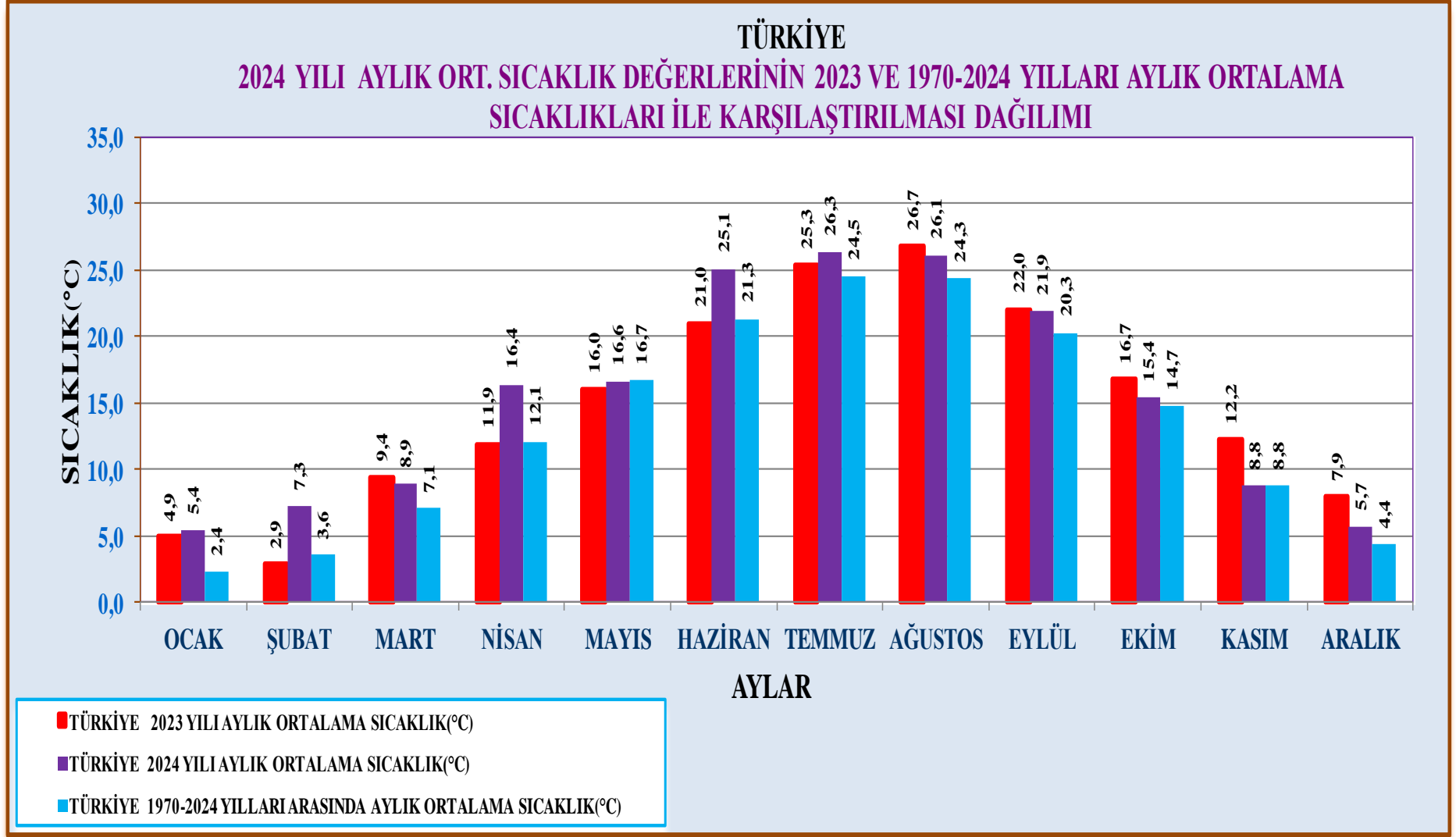
AYLAR	MAKSİMUM SICAKLIK 1970-2024			MİNİMUM SICAKLIK 1970-2024			ORT. SIC. 1970-2024
	İstasyon	Mak. Sic.	Mak. Sic. Günü	İstasyon	Min. Sic.	Min. Sic. Günü	ORT.SIC.
Ocak	ARTVİN/ZEYTİNLİK	36,6	15.01.1992	CALDIRAN	-46,4	09.01.1990	2,4
Şubat	DİYARBAKIR/SILVAN	36,3	08.02.1963	CALDIRAN	-45,0	23.02.1985	3,6
Mart	ARTVİN/HOPA	37,0	24.03.2008	AĞRI	-39,6	04.03.1985	7,1
Nisan	İZMİR/ÖDEMİŞ	39,0	17.04.1959	VAN/CALDIRAN	-26,0	23.04.1993	12,1
Mayıs	Ş.URFA/CEYLANPINAR TİGEM	44,3	21.05.2021	SIVAS/HAFIK	-12,3	21.05.1979	16,7
Haziran	CEYLANPINAR TİGEM	47,8	20.06.2024	ANKARA/CAMKORU	-7,2	08.06.1993	21,3
Temmuz	ŞINAK/CİZRE	49,1	20.07.2021	ANKARA/CAMKORU	-5,0	01.07.1993	24,5
Ağustos	ESKİŞEHİR/SARICAKAYA	49,5	15.08.2023	SIVAS/HAFIK	-5,5	01.08.1979'	24,3
Eylül	Ş.URFA/CEYLANPINAR TİGEM	48,8	16.09.2016	ANKARA/CAMKORU	-10,0	21.09.1995	20,3
Ekim	ANTALYA/SERİK	41,7	02.10.1991	VAN/CALDIRAN	-23,2	30.10.1985	14,7
Kasım	ADANA/KARAİSALI/SADIKALI KÖYÜ(CATALAN BARAJI)	37,3	25.11.2018	VAN/CALDIRAN	-37,0	22.11.1989	8,8
Aralık	ADANA/KARAİSALI/SADIKALI KÖYÜ(CATALAN BARAJI)	31,4	07.12.2018	VAN/CALDIRAN	-41,0	07.12.1994	4,4

## ORTALAMA SICAKLIK VERİSİNİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ:

a)-Yıllık Ortalama Sıcaklık Verisinin 1970-2024 Yılları Arasında Dağılımı:

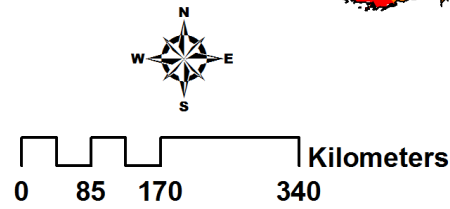
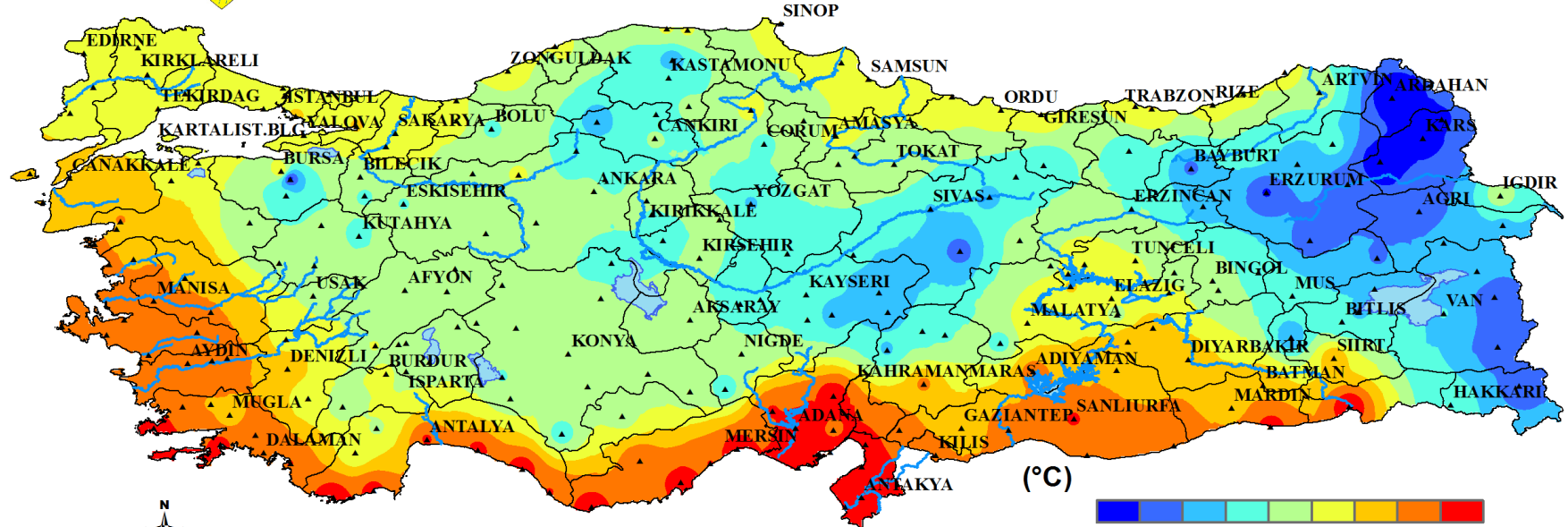


b)-Aylık Ortalama Sıcaklık Verisinin 2024 Aylık Ortalama Değerlerinin 2023 ve 1970-2024 Aylık Değerlerle Karşılaştırılması:





# TÜRKİYE ORTALAMA SICAKLIK DAĞILIMI (1970-2024)



METEOROLOJİK VERİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI  
VERİ KONTROL VE İSTATİSTİK ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ  
İSTATİSTİK BİRİMİ