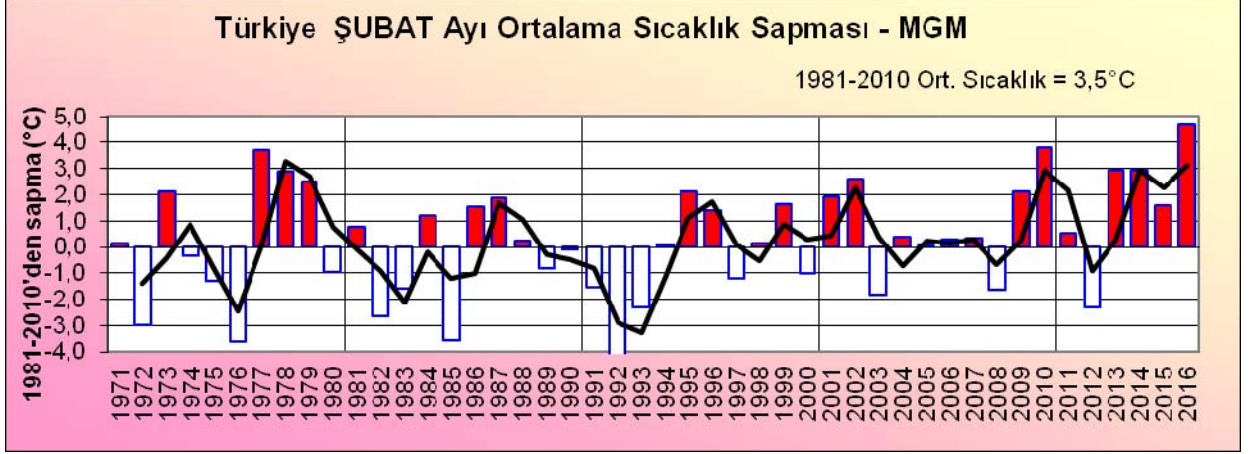


2016 YILI ŞUBAT AYI SICAKLIK DEĞERLENDİRMESİ

(2016 Şubat en sıcak Şubat ayı oldu.)

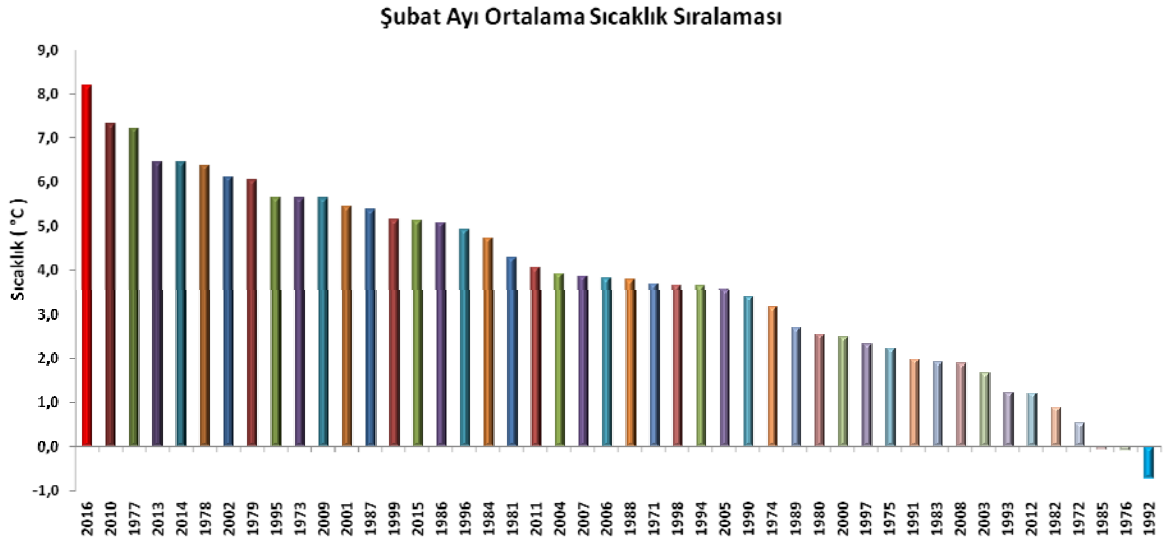
1. Genel Değerlendirme

2016 yılı Şubat ayı Türkiye ortalama sıcaklığı 8,2 °C ile 1981–2010 ortalaması olan 3,5 °C'nin 4,7 °C üzerinde gerçekleşmiştir (Şekil 1-a).



Şekil 1-a. Türkiye Şubat Ayı Ortalama Sıcaklık Farkları

Türkiye Şubat ayı ortalama sıcaklıklarında 2001 yılından bu yana 2003, 2008, ve 2012 yıllarında negatif sıcaklık sapmaları diğer yıllarda pozitif sıcaklık sapmaları mevcuttur. **En sıcak Şubat ayı ise 4,7 °C'lik sapma ile 2016 yılında olmuştur.**

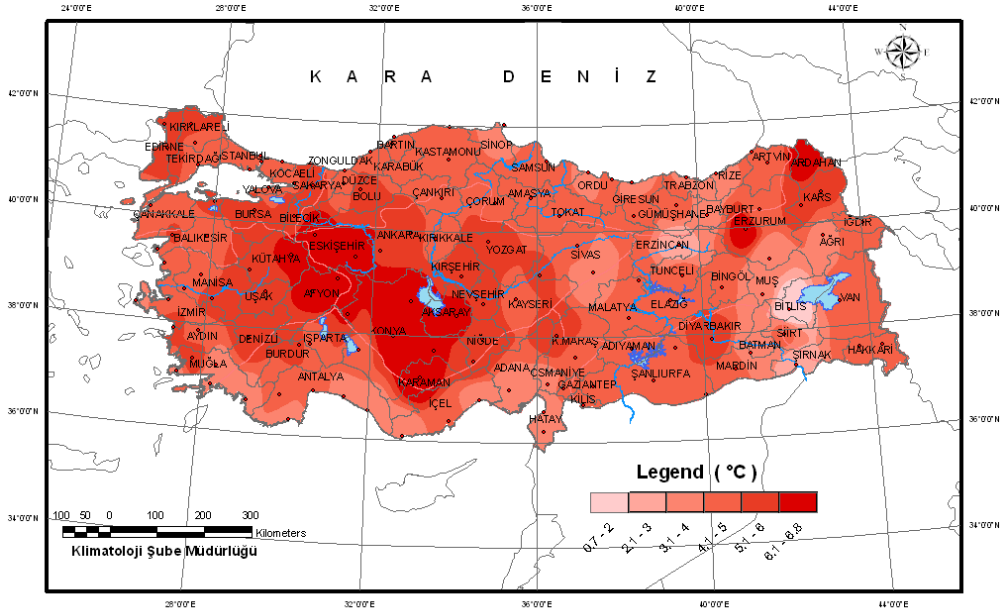


Şekil 1-b. Türkiye Şubat Ayı Ortalama Sıcaklık Sıralamaları

En sıcak şubat ayları sıralamasına bakıldığında ilk beş sırada yer alan yıllardan dört tanesinin 2010 ve sonrası yıllar olduğu görülmektedir (Şekil 1-b).

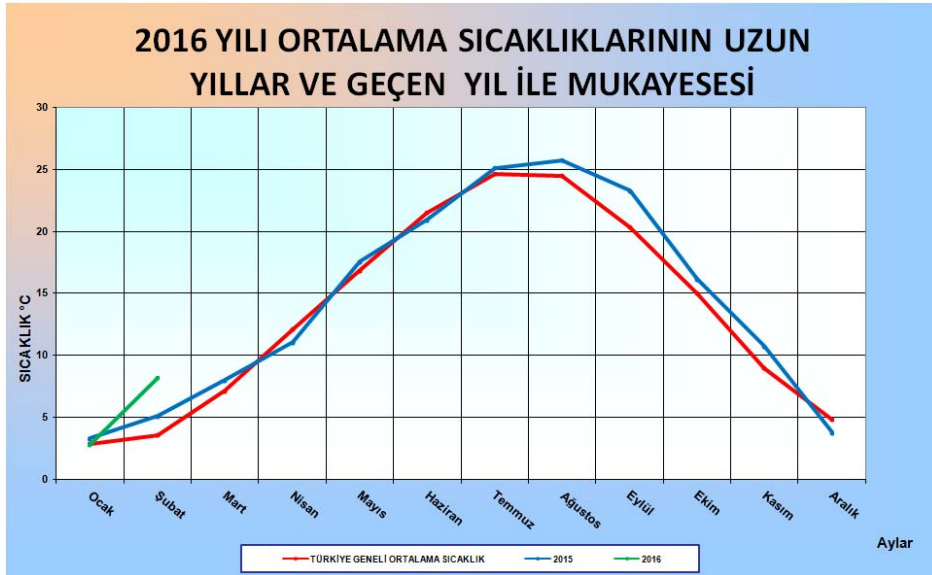


2016 ŞUBAT AYI ORTALAMA SICAKLIK FARK HARİTASI



Şekil 2. Türkiye 2016 Yılı Şubat Ayı Sıcaklık Farkları

Ülkemizde, 2016 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklıkları uzun yıllar normallerinin üzerinde gerçekleşmiştir. Özellikle Afyonkarahisar, Kütahya, Konya, Eskişehir, Karaman, Aksaray, Ardahan ve Erzurum'da ortalama sıcaklıklar normallerinin 6 °C üzerindedir (Şekil 2).

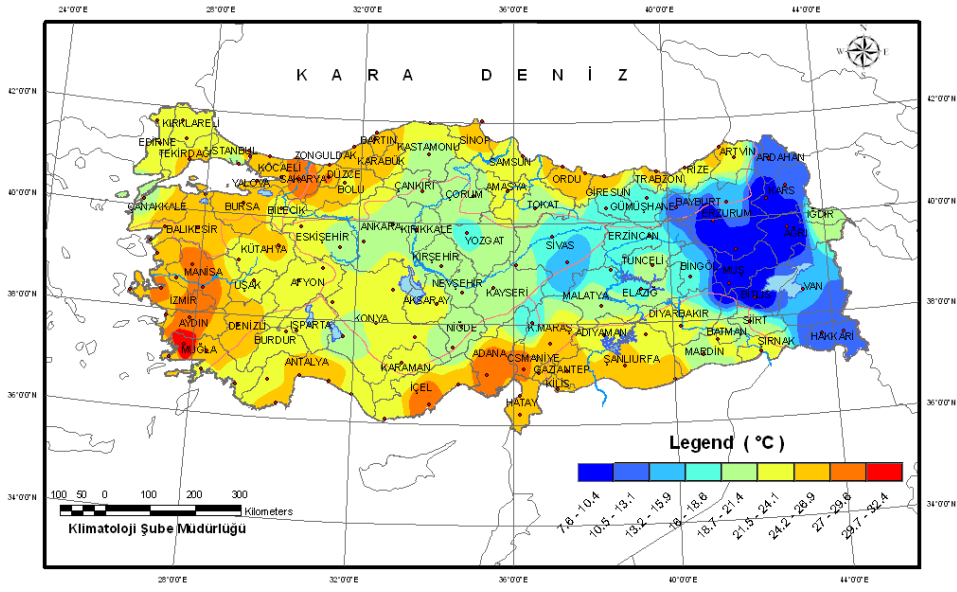


Şekil 3. 2016 Yılı Aylık Ortalama Sıcaklıkların Uzun Yıllardan Farkları

2016 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklığı, 1981–2010 normallerinin ve geçen yılın üzerinde gerçekleşmiştir (Şekil 3).



2016 ŞUBAT AYI MAKSİMUM SICAKLIK HARİTASI

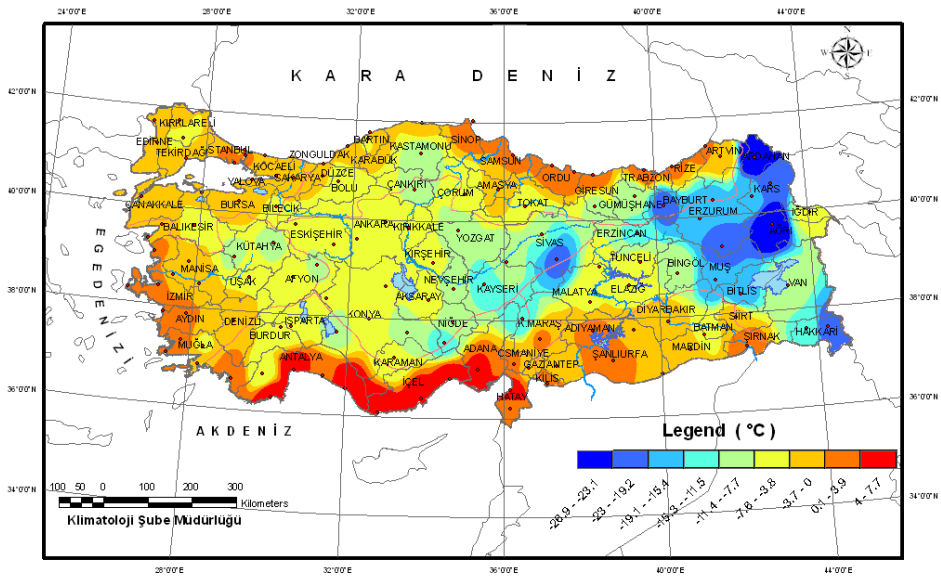


Şekil 4. Türkiye 2016 Yılı Şubat Ayı Maksimum Sıcaklıklar

2016 yılı Şubat ayında maksimum sıcaklık 32,4 °C ile Milas'ta kaydedilmiştir (Şekil 4).



2016 ŞUBAT AYI MİNİMUM SICAKLIK HARİTASI



Şekil 5. Türkiye 2016 Yılı Şubat Ayı Minimum Sıcaklıklar

2016 yılı Şubat ayında minimum sıcaklık -26,9 °C ile Ağrı'da kaydedilmiştir (Şekil 5).

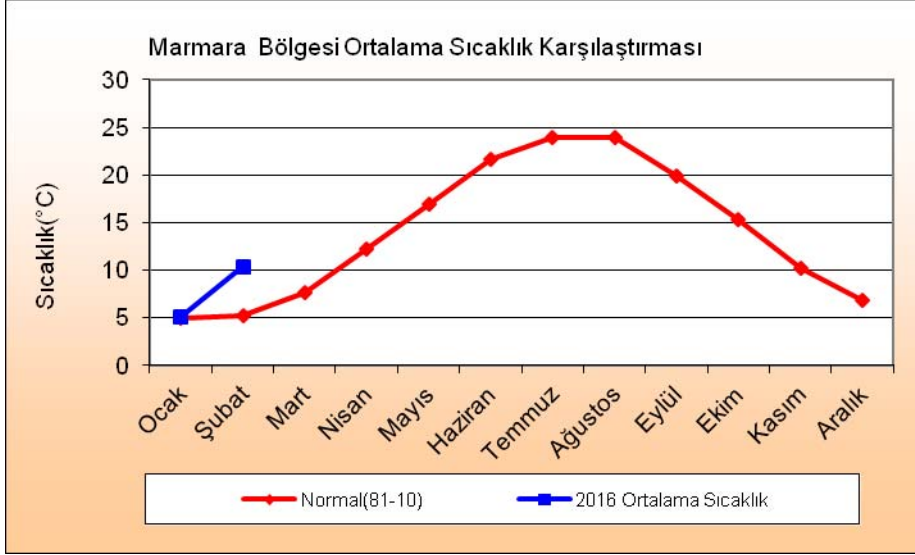
1.1. Ekstrem Sıcaklık Değerlendirmesi

Şubat 2016'de 65 merkezde yeni ekstrem sıcaklık gerçekleşmiştir.

İSTASYON	Uzun Yıllar Şubat Max. Sıc.	2016 Şubat Max. Sıc.	Fark
BALIKESİR	24,8	25,2	0,4
BANDIRMA	23,4	24,9	1,5
EDİRNE	23,2	23,3	0,1
İSTANBUL-SARIYER	23,2	24,7	1,5
KIRKLARELİ	21,0	23,1	2,1
KOCAELİ	26,0	26,7	0,7
KUMKOY	23,6	25,0	1,4
SAKARYA	27,1	28,7	1,6
ŞİLE	25,6	26,5	0,9
UZUNKOPRU	20,8	22,0	1,2
AFYONKARAHİSAR	20,2	21,8	1,6
AKHİSAR	24,7	27,7	3,0
AYDIN	25,2	27,4	2,2
AYVALIK	22,4	23,9	1,5
BODRUM	24,0	24,8	0,8
ÇEŞME	22,4	25,1	2,7
DİKİLİ	24,2	25,1	0,9
EDREMİT	23,5	25,6	2,1
İZMİR	23,9	27,0	3,1
KUŞADASI	23,6	26,8	3,2
KÜTAHYA	21,0	24,2	3,2
MANİSA	24,8	26,4	1,6
MILAS	24,9	32,4	7,5
MUĞLA	21,2	25,5	4,3
SALİHLİ	26,5	27,4	0,9
SİMAV	21,3	23,9	2,6
UŞAK	20,1	23,9	3,8
ADANA	26,7	28,8	2,1
HATAY	25,0	26,6	1,6
BURDUR	20,9	23,4	2,5
FİNİKE	24,3	25,5	1,2
ISPARTA	21,0	22,5	1,5
İSLAHİYE	22,2	24,6	2,4
K.MARAS	22,4	25,5	3,1
OSMANİYE	26,2	28,0	1,8
SİLİFKE	26,3	28,1	1,8
AKSARAY	21,6	21,8	0,2
AKŞEHİR	20,2	23,1	2,9
ANKARA	20,4	21,3	0,9
CİHANBEYLİ	20,0	22,4	2,4
KARAMAN	22,1	22,3	0,2
NEVŞEHİR	18,8	19,3	0,5
NİĞDE	20,4	20,5	0,1
POLATLI	20,0	21,0	1,0
SİVRİHİSAR	19,9	20,8	0,9
ULUKIŞLA	19,2	19,6	0,4
YOZGAT	17,3	18,5	1,2
AMASRA	25,0	25,1	0,1
ARTVİN	21,2	21,5	0,3
BOLU	21,8	24,1	2,3
DÜZCE	25,6	26,9	1,3
SİNOP	23,7	25,0	1,3
ARAPGİR	16,7	16,9	0,2
ELAZIĞ	17,4	18,6	1,2
HAKKARİ	11,7	12,2	0,5
HİNİS	8,4	9,4	1,0
MALATYA	18,9	20,3	1,4
TUNCELİ	18,6	19,4	0,8
ADİYAMAN	21,7	23,8	2,1
DİYARBAKIR	21,3	22,8	1,5
GAZİANTEP	22,7	24,3	1,6
KİLİS	22,7	25,1	2,4
MARDİN	18,4	19,5	1,1
SİVEREK	20,0	22,6	2,6
ŞANLIURFA	22,7	25,5	2,8

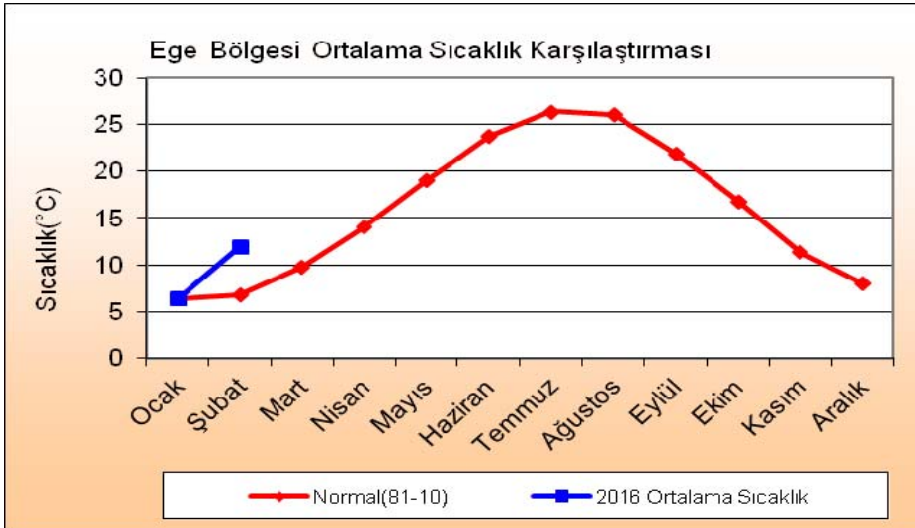
2. BÖLGESEL DEĞERLENDİRME

2.1. Marmara Bölgesi: Bölgenin 2016 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklığı uzun yıllar normallerinin üzerindedir (Şekil 6). 2016 yılı Şubat ayında en düşük ortalama sıcaklık 9,0 °C olarak Lüleburgaz'da, en yüksek ortalama sıcaklık ise 11,8 °C olarak Sakarya'da gerçekleşmiştir.



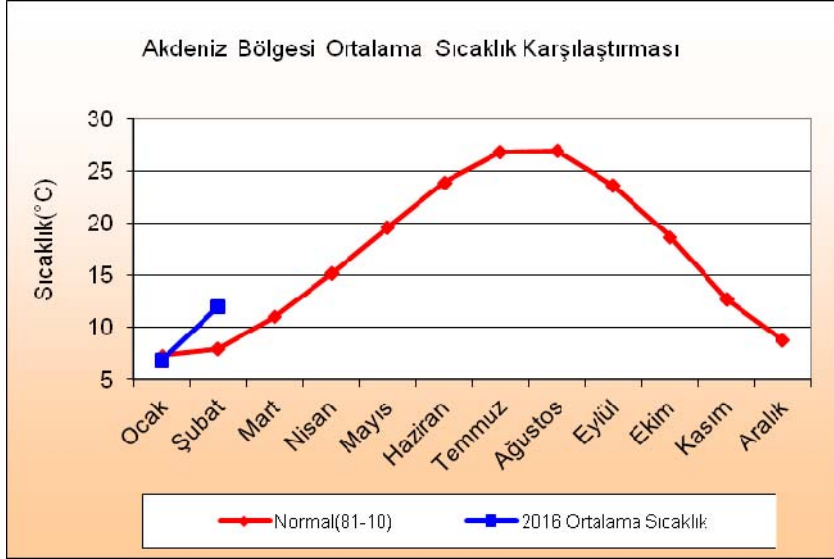
Şekil 6. Marmara Bölgesi Ortalama Sıcaklıklar

2.2. Ege Bölgesi: Bölgenin 2016 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklığı uzun yıllar normallerinin üzerindedir (Şekil 7). En düşük ortalama sıcaklık 7,6 °C olarak Kütahya'da en yüksek ortalama sıcaklık ise 15,2 °C olarak Milâs'ta gerçekleşmiştir.



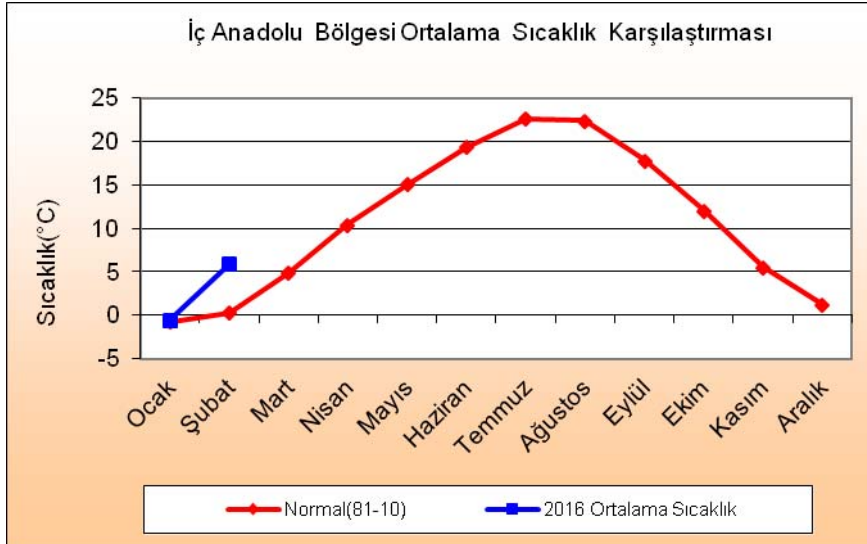
Şekil 7. Ege Bölgesi Ortalama Sıcaklıklar

2.3. Akdeniz Bölgesi: Bölgenin 2016 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklığı uzun yıllar normallerinin üzerindedir (Şekil 8). En düşük ortalama sıcaklık 3,3 °C olarak Göksun'da, en yüksek ortalama sıcaklık ise 15,6 °C olarak İskenderun'da gerçekleşmiştir.



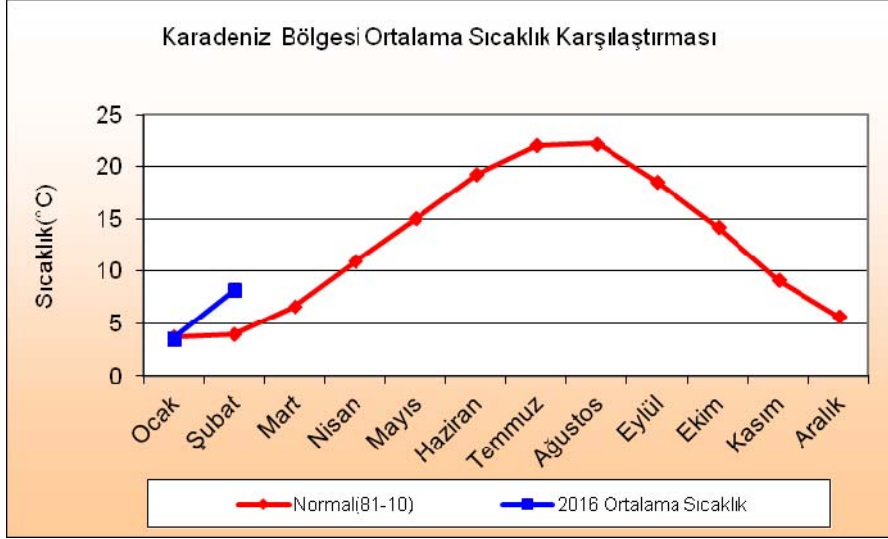
Şekil 8. Akdeniz Bölgesi Ortalama Sıcaklıklar

2.4. İç Anadolu Bölgesi: Bölgenin 2016 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklığı uzun yıllar normallerinin üzerindedir (Şekil 9). En düşük ortalama sıcaklık -1,7 °C olarak Kangal'da, en yüksek ortalama sıcaklık ise 8,1 °C olarak Akşehir'de gerçekleşmiştir.



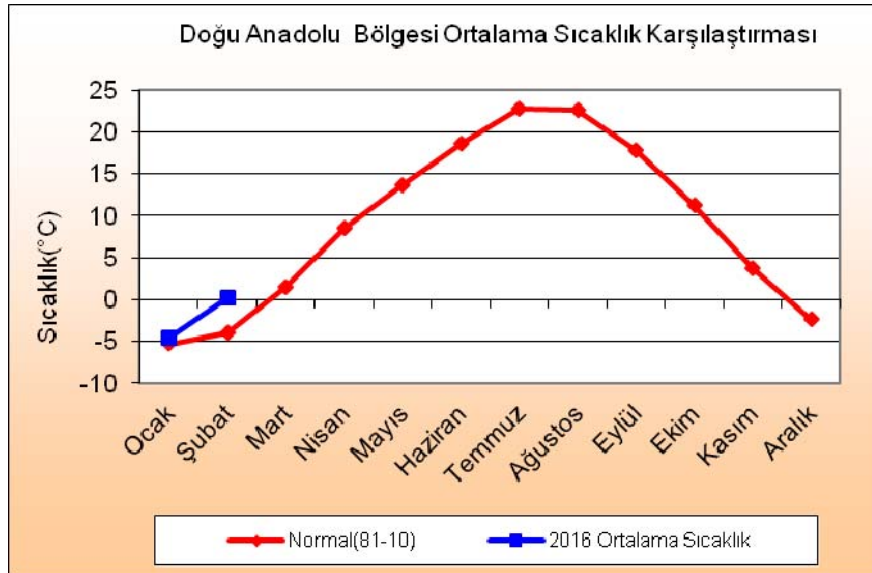
Şekil 9. İç Anadolu Bölgesi Ortalama Sıcaklıklar

2.5. Karadeniz Bölgesi: Bölgenin 2016 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklığı uzun yıllar normallerinin üzerindedir (Şekil 10). En düşük ortalama sıcaklık $-1,4^{\circ}\text{C}$ olarak Bayburt'ta, en yüksek ortalama sıcaklık ise $11,2^{\circ}\text{C}$ olarak Samsun'da gerçekleşmiştir.



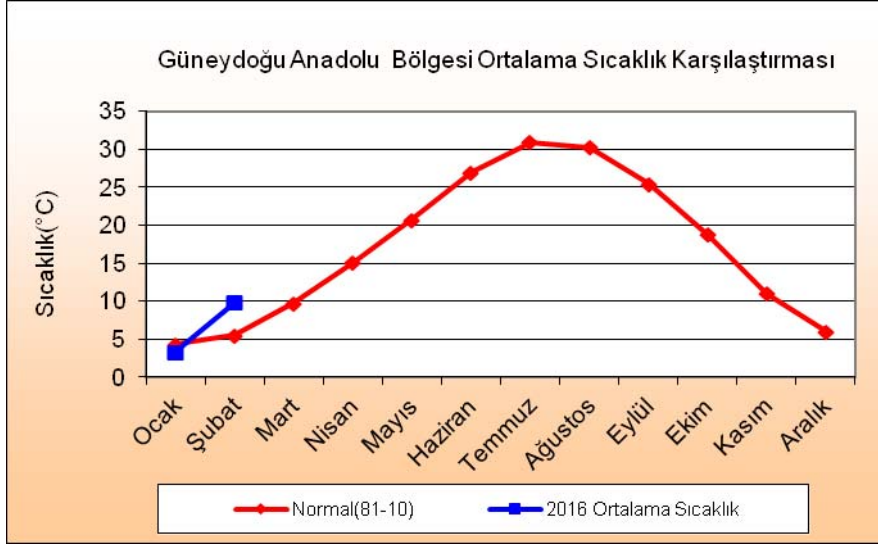
Şekil 10. Karadeniz Bölgesi Ortalama Sıcaklıklar

2.6. Doğu Anadolu Bölgesi: Bölgenin 2016 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklığı uzun yıllar normallerinin üzerindedir. En düşük ortalama sıcaklık $-5,2^{\circ}\text{C}$ olarak Ağrı'da, en yüksek ortalama sıcaklık ise $6,4^{\circ}\text{C}$ olarak Malatya'da gerçekleşmiştir.



Şekil 11. Doğu Anadolu Bölgesi Ortalama Sıcaklıklar

2.7. Güney Doğu Anadolu Bölgesi: Bölgenin 2016 yılı Şubat ayı ortalama sıcaklığı uzun yıllar normallerinin üzerindedir (Şekil 12). En düşük ortalama sıcaklık 8,2 °C olarak Batman’da, en yüksek ortalama sıcaklık ise 11,6 °C olarak Kilis’de gerçekleşmiştir.



Şekil 12. Güneydoğu Anadolu Bölgesi Ortalama Sıcaklıklar