



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



KARADENİZ

KARADENİZ DENİZ SUYU SICAKLIK

1970-2023 Yılları Arasında Karadeniz En Sıcak Deniz Suyu Yılı : 2019 18,5 °C

1970-2023 Yılları Arasında Karadeniz En Soğuk Deniz Suyu Yılı : 1987 13,8 °C

1970-2023 Yılları Arasında Karadeniz Ortalama Deniz Suyu Sıcaklığı : 15,3 °C

1970-2022 'NİN BEŞ EŞİT PERİYOTTA DEĞERLENDİRMESİ:

1970-1979 Yılları Arasında Karadeniz Ortalama Deniz Suyu Sıcaklığı : 15,1 °C

1980-1990 Yılları Arasında Karadeniz Ortalama Deniz Suyu Sıcaklığı : 14,8 °C

1991-2001 Yılları Arasında Karadeniz Ortalama Deniz Suyu Sıcaklığı : 14,8 °C

2002-2012 Yılları Arasında Karadeniz Ortalama Deniz Suyu Sıcaklığı : 15,6 °C

2013-2023 Yılları Arasında Karadeniz Ortalama Deniz Suyu Sıcaklığı : 16,3 °C

1970-2023 AYLARA GÖRE KARADENİZ DENİZ SUYU ORT. SICAKLIKLARI (°C)

| | Ocak | Şubat | Mart | Nisan | Mayıs | Haz. | Tem. | Ağus. | Eylül | Ekim | Kas. | Ara. |
|---------------------|------|-------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|------|------|------|
| Deniz Suyu Sıcaklık | 9,2 | 8,0 | 8,1 | 10,0 | 13,8 | 19,1 | 23,0 | 24,3 | 22,5 | 19,0 | 15,2 | 11,8 |

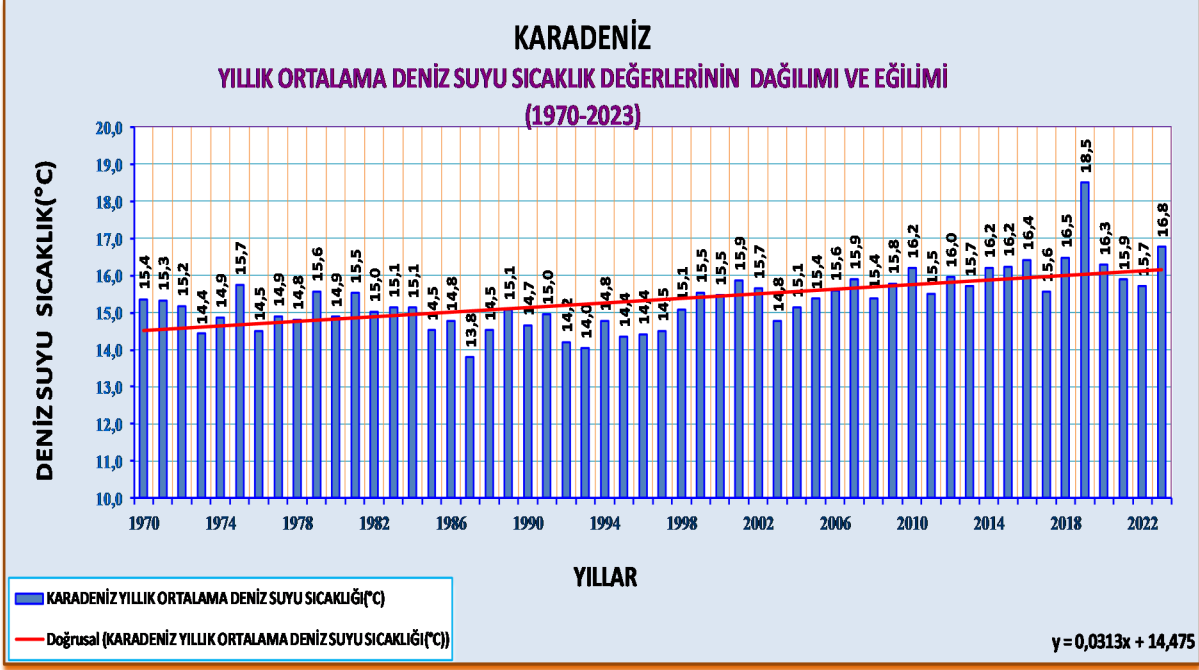


T.C
ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM
DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



DENİZ SUYU SICAKLIK VERİSİNİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ:

a) Aylık Ort. Deniz Suyu Sıcaklık Verisinin 1970-2023 Yılları Arasında Dağılımı ve Eğilimi:



b) Aylık Ortalama Deniz Suyu Sıcaklık Verisinin 2023 Aylık Ortalama Değerlerinin 2022 ve 1970-2023 Aylık Değerlerle Karşılaştırılması:

