

## Meteoroloji Genel Müdürlüğü 1970 ve 2017 Yılları Arasında Ölçülen Deniz Suyu Sıcaklıklarının İstatistiklerini Yayınladı.

Denizlerdeki meteorolojik bilgilerin elde edilmesi ve denizcilik sektörüne yönelik meteorolojik ürün ve hizmetlerin hazırlanması maksadıyla MGM olarak büyük çaba harcadıklarını vurgulayan Orman ve Su İşleri Bakanı Prof. Dr. Veysel Eroğlu “Doğru ve güvenilir bilgi için 13 adeti deniz şamandırası olmak üzere toplamda 81 adet Deniz Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (D-OMGİ) ile üç tarafı denizlerle çevrili ülkemizde deniz gözlemleri yapıyoruz. Bu sistemlerle deniz suyu sıcaklığı, hava sıcaklığı, rüzgar yön ve hızı, nem, yağış, basınç, dalga yüksekliği ve yönü gibi bilgileri elde edebiliyoruz” dedi.

Geçmişte ülkemizin denizlerine ait yeterli sayıda ölçüm sistemi bulunmadığını ve bu yüzden çeşitli sıkıntılar yaşandığını ifade eden Prof. Dr. Eroğlu “Yaptığımız çalışmalar neticesinde artık denizlerde de hakimiyetimizi kurduk. Cebelitarık’a kadar her yerde anlık ve güvenilir verilere sahibiz. Eskiden balıkçılarımız denizlerde hava durumu için komşu ülkelerin tahminlerinden faydalanıyordu, artık komşu ülkelerin balıkçıları bizim verilerimizi kullanıyor. Bu hakimiyeti daha da pekiştirmek için 2018 yılında deniz gözlem sistemleri sayısını 92 adete çıkarmayı planlıyoruz” değerlendirmesinde bulundu.



MGM 81 adet Deniz Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonundan elde ettiği veriler ile 1970 ve 2017 yılları arasında ölçülen deniz suyu sıcaklık istatistiklerini yayınladı.

Yapılan çalışmaya göre;

2017 yılında ölçülen en yüksek deniz suyu sıcaklığı Akdeniz’de, **11 Temmuz 2017** tarihinde **Antalya’nın Alanya İlçesinde**, **31.1°C** olarak ölçülmüştür.

2017 en düşük deniz suyu sıcaklığı Karadeniz’de, **11 Şubat 2017** tarihinde **Kastamonu’nun İnebolu İlçesinde**, **2.3°C** olarak ölçülmüştür.

1970 ila 2017 yılları arasında ölçülen en yüksek deniz suyu sıcaklığı ise Akdeniz’de, **07 Ağustos 2000** tarihinde **Hatay’ın İskenderun ilçesinde**, **31.8°C** olarak ölçülmüştür.

1970 ila 2017 yılları arasında ölçülen en düşük deniz suyu sıcaklığı ise Karadeniz’de, **18 Ocak 1973** tarihinde **İstanbul’un Kumköy İlçesinde**, **1.4°C** olarak ölçülmüştür.

1970 ila 2017 yılları arasında Türkiye geneli için deniz suyu sıcaklığı yıllık ortalaması **17.6°C** dir.

2017 yılı Türkiye geneli için yıllık deniz suyu sıcaklık ortalaması **18.0 °C** olmuştur.

Buna göre 2017 yılında deniz suyu sıcaklıklarında **0.4°C** ‘lik bir **artış** gözlenmiştir.



## AKDENİZ

1970 – 2017 Yılları arasındaki Deniz Suyu Sıcaklık Ortalaması : 21,3 °C

2017 Yıllık Deniz Suyu Sıcaklık Ortalaması : 21,6 °C

AYLAR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2017	16,3	15,9	16,5	18,0	20,5	23,8	26,6	27,9	28,1	24,5	21,9	19,4
1970-2017	16,4	15,7	16,4	18,0	20,6	23,8	26,6	27,9	26,9	24,3	21,1	18,3

**Akdeniz’de 2017 nin 10 ayı Sıcaklık Ortalamalarının üzerinde ölçülmüştür.**

## EGE DENİZİ

1970 – 2017 Yılları arasındaki Deniz Suyu Sıcaklık Ortalaması : 18,5 °C

2017 Yıllık Deniz Suyu Sıcaklık Ortalaması : 18,7 °C

AYLAR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2017	12,9	12,6	14,1	15,8	18,4	21,4	24,1	24,4	24,4	21,2	18,4	16,6
1970-2017	13,7	13,2	13,9	15,8	18,7	22,0	24,1	24,4	23,1	20,6	17,8	15,4

**Ege Denizi’nde 2017 nin 8 ayı Sıcaklık Ortalamalarının üzerinde ölçülmüştür.**

## MARMARA DENİZİ

1970 – 2017 Yılları arasındaki Deniz Suyu Sıcaklık Ortalaması : 15,5 °C

2017 Yıllık Deniz Suyu Sıcaklık Ortalaması : 16,1 °C

AYLAR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2017	8,5	8,0	9,6	12,6	16,3	20,7	23,1	24,0	22,6	19,5	15,5	13,5
1970-2017	9,0	7,9	8,4	11,0	15,0	19,8	23,1	24,0	22,0	18,6	14,9	11,7

**Marmara Denizi’nde 2017 nin 11 ayı Sıcaklık Ortalamalarının üzerinde ölçülmüştür.**

## KARADENİZ

1970 – 2017 Yılları arasındaki Deniz Suyu Sıcaklık Ortalaması : 15,2 °C

2017 Yıllık Deniz Suyu Sıcaklık Ortalaması : 15,5 °C

AYLAR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2017	8,8	7,2	8,3	10,2	13,7	19,5	22,8	24,1	24,4	19,5	15,5	11,8
1970-2017	9,0	7,8	8,0	9,9	13,7	18,9	22,8	24,1	22,3	18,9	15,1	11,6

**Karadeniz’de 2017 nin 10 ayı Sıcaklık Ortalamalarının üzerinde ölçülmüştür.**

Deniz Suyu Sıcaklıklarına MGM’nin web sayfasından

<https://www.mgm.gov.tr/deniz/deniz-suyu-sicakligi.aspx> adresinden ulaşılabilmektedir.