

- 7 İstasyona Göre İstanbul İli Meteorolojik Değerleri

- *The Meteorological Data on The Istanbul Province Produced by 7 Stations*

- Meteoroloji İstasyonları

- *Meteorology Stations*

Meteoroloji İstasyonu Adı	Kuruluş Tarihi	Enlem	Boylam	Yükseklik (m)
Bahçeköy	1949	41,10	29,03	130
Florya	1937	40,59	28,45	36
Göztepe	1929	40,58	29,05	33
Kartal	1950	40,54	29,11	28
Kireçburnu (Sarıyer)	1949	41,10	29,03	58
Kumköy (Kilyos)	1951	41,15	29,02	30
Şile	1938	40,47	30,25	31

Kaynak: T.C. Başbakanlık Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü

Bahçeköy İstasyonu 1949-1990 Yılları Arası Ölçüm Ortalamaları

The Yearly Average Data of Bahcekoy Station Between 1949-1999

Ölçüm Değeri	Aylar												Yıllık
	Oca	Şub	Mar	Nis	May	Haz	Tem	Ağu	Eyl	Eki	Kas	Ara	
Ortalama Sıcaklık (°C)	4,6	4,8	6,1	10,5	15,0	19,2	21,5	21,5	18,3	14,1	10,4	7,0	12,8
Ortalama Yüksek Sıcaklık (°C)	8,1	8,9	10,6	15,9	20,6	24,6	26,2	26,5	23,7	19,1	14,9	10,9	17,5
Ortalama Düşük Sıcaklık (°C)	1,6	1,7	2,9	6,4	10,6	14,4	16,9	17,4	14,3	10,7	7,1	4,0	9,0
Ortalama Toplam Yağış Miktarı (mm)	164,8	103,4	105,8	55,7	43,9	38,1	34,8	50,8	66,8	118,7	137,6	168,9	90,8
Ortalama Kar Yağışlı Gün Sayısı	3,3	3,6	1,9	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,7	0,8
En Yüksek Kar Örtüsü Kalınlığı (cm)	42,0	68,0	80,0	-	-	-	-	-	-	-	9,0	18,0	80,0

Kaynak: T.C. Başbakanlık Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü

Florya İstasyonu 1937-1990 Yılları Arası Ölçüm Ortalamaları

The Yearly Average Data of Florya Station Between 1937-1990

Ölçüm Değeri	Aylar												Yıllık
	Oca	Şub	Mar	Nis	May	Haz	Tem	Ağu	Eyl	Eki	Kas	Ara	
Ortalama Sıcaklık (°C)	5,3	5,5	6,9	11,1	15,9	20,6	23,2	23,1	19,7	15,4	11,5	8,0	13,9
Ortalama Yüksek Sıcaklık (°C)	8,1	8,7	10,6	15,7	20,6	25,5	28,3	28,3	24,8	19,6	14,9	10,8	18,0
Ortalama Düşük Sıcaklık (°C)	2,7	3,1	3,9	7,6	12,1	15,9	18,4	18,7	15,8	12,2	8,8	5,4	10,4
Ortalama Toplam Yağış Miktarı (mm)	90,6	65,4	60,3	44,8	29,5	25,8	20,8	22,4	34,4	60,0	86,4	102,0	53,5
Ortalama Kar Yağışlı Gün Sayısı	2,5	2,5	1,4	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,8	0,6
En Yüksek Kar Örtüsü Kalınlığı (cm)	35,0	45,0	60,0	-	-	-	-	-	-	-	-	15,0	60,0

Kaynak: T.C. Başbakanlık Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü

Göztepe İstasyonu 1929-1990 Yılları Arası Ölçüm Ortalamaları

The Yearly Average Data of Goztepe Station Between 1929-1999

Ölçüm Değeri	Aylar												Yıllık
	Oca	Şub	Mar	Nis	May	Haz	Tem	Ağu	Eyl	Eki	Kas	Ara	
Ortalama Sıcaklık (°C)	5,6	5,6	7,1	11,6	16,4	20,8	23,2	23,2	19,7	15,5	11,6	8,0	14,0
Ortalama Yüksek Sıcaklık (°C)	8,7	9,1	11,2	16,5	21,4	26,0	28,3	28,5	25,0	20,2	15,4	11,2	18,5
Ortalama Düşük Sıcaklık (°C)	2,8	2,7	3,8	7,5	11,8	15,8	18,3	18,4	15,4	11,8	8,5	5,2	10,2
Ortalama Toplam Yağış Miktarı (mm)	92,4	73,4	61,4	43,2	31,5	23,8	22,2	23,2	44,5	68,2	86,2	107,2	56,4
Ortalama Kar Yağışlı Gün Sayısı	2,5	2,9	1,4	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,4	0,6
En Yüksek Kar Örtüsü Kalınlığı (cm)	75,0	70,0	44,0	-	-	-	-	-	-	-	12,0	17,0	75,0

Kaynak: T.C. Başbakanlık Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü

**Kartal İstasyonu 1950-1990 Yılları Arası
Ölçüm Ortalamaları**

**The Yearly Average Data of Kartal
Station Between 1950-1990**

Ölçüm Değeri	Aylar												Yıllık
	Oca	Şub	Mar	Nis	May	Haz	Tem	Ağu	Eyl	Eki	Kas	Ara	
Ortalama Sıcaklık (°C)	6,4	6,8	8,0	12,6	17,1	21,6	23,9	23,7	20,8	16,3	12,2	28,8	16,5
Ortalama Yüksek Sıcaklık (°C)	9,1	9,9	11,5	16,8	21,6	26,4	28,8	28,7	25,4	20,0	15,3	11,5	18,8
Ortalama Düşük Sıcaklık (°C)	4,0	4,2	5,2	9,0	13,3	17,5	19,8	19,8	17,4	13,4	9,5	6,4	11,6
Ortalama Toplam Yağış Miktarı (mm)	98,4	69,4	66,5	46,7	30,7	22,1	20,5	23,1	40,8	61,3	86,6	107,6	56,1
Ortalama Kar Yağışlı Gün Sayısı	2,0	2,5	1,2	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,4	0,5
En Yüksek Kar Örtüsü Kalınlığı (cm)	27,0	21,0	41,0	-	-	-	-	-	-	-	5,0	8,0	27,0

Kaynak: T.C. Başbakanlık Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü

**Kireçburnu İstasyonu 1949-1990
Yılları Arası Ölçüm Ortalamaları**

**The Yearly Average Data of Kirecburnu
Station Between 1949-1990**

Ölçüm Değeri	Aylar												Yıllık
	Oca	Şub	Mar	Nis	May	Haz	Tem	Ağu	Eyl	Eki	Kas	Ara	
Ortalama Sıcaklık (°C)	5,5	5,6	6,7	10,8	15,4	20,0	22,3	22,5	19,6	15,4	11,7	8,2	13,6
Ortalama Yüksek Sıcaklık (°C)	8,3	8,8	10,3	15,1	19,6	24,0	25,8	25,9	23,2	18,9	14,9	11,1	17,2
Ortalama Düşük Sıcaklık (°C)	2,9	3,0	4,0	7,4	11,8	16,1	19,0	19,5	16,6	12,7	9,0	5,7	10,6
Ortalama Toplam Yağış Miktarı (mm)	113,2	71,3	71,4	46,1	34,4	31,5	33,1	35,5	50,8	78,6	102,0	121,2	65,8
Ortalama Kar Yağışlı Gün Sayısı	2,4	3,1	1,4								0,1	0,4	0,6
En Yüksek Kar Örtüsü Kalınlığı (cm)	36,0	60,0	63,0								7,0	30,0	63,0

Kaynak: T.C. Başbakanlık Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü

**Kumköy İstasyonu 1951-1990 Yılları Arası
Ölçüm Ortalamaları**

**The Yearly Average Data of Kumkoy
Station Between 1951-1990**

Ölçüm Değeri	Aylar												Yıllık
	Oca	Şub	Mar	Nis	May	Haz	Tem	Ağu	Eyl	Eki	Kas	Ara	
Ortalama Sıcaklık (°C)	5,7	5,8	6,8	10,7	15,2	19,9	22,5	22,8	19,6	15,5	11,6	8,2	13,7
Ortalama Yüksek Sıcaklık (°C)	8,6	8,9	10,3	14,8	18,2	24,0	26,2	26,5	23,7	19,2	15,0	11,2	17,2
Ortalama Düşük Sıcaklık (°C)	2,7	2,9	3,6	7,0	11,1	15,1	18,2	18,8	15,7	12,1	8,4	5,2	10,1
Ortalama Toplam Yağış Miktarı (mm)	107,5	68,2	70,4	44,1	37,5	31,3	23,6	44,3	49,2	81,8	98,0	115,4	64,3
Ortalama Kar Yağışlı Gün Sayısı	2,1	2,8	1,2								0,1	0,4	0,6
En Yüksek Kar Örtüsü Kalınlığı (cm)	16,0	39,0	55,0									6,0	55,0

Kaynak: T.C. Başbakanlık Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü

**Şile İstasyonu 1938-1990 Yılları Arası
Ölçüm Ortalamaları**

**The Yearly Average Data of Sile
Station Between 1951-1990**

Ölçüm Değeri	Aylar												Yıllık
	Oca	Şub	Mar	Nis	May	Haz	Tem	Ağu	Eyl	Eki	Kas	Ara	
Ortalama Sıcaklık (°C)	5,4	5,7	6,6	10,5	15,0	19,5	22,0	22,3	19,2	15,2	11,5	7,9	13,4
Ortalama Yüksek Sıcaklık (°C)	8,6	9,1	10,3	14,5	18,8	23,2	25,4	25,6	22,9	18,8	15,1	11,2	17,0
Ortalama Düşük Sıcaklık (°C)	2,6	2,8	3,6	7,2	11,4	15,5	18,4	18,9	15,8	12,2	8,5	5,0	10,2
Ortalama Toplam Yağış Miktarı (mm)	100,4	66,7	64,6	43,6	37,6	30,2	28,0	39,1	70,5	96,6	96,9	115,0	65,8
Ortalama Kar Yağışlı Gün Sayısı	201,0	2,5	1,0								0,1	0,3	17,1
En Yüksek Kar Örtüsü Kalınlığı (cm)	32,0	55,0	40,0								6,0	12,0	55,0

Kaynak: T.C. Başbakanlık Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü