



T.C
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI
METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



İLLERE AİT BAZI METEOROLOJİK PARAMETRELERİN İSTATİSTİKSEL ANALİZLERİ (1926-2016)

METEOROLOJİK VERİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI
VERİ KONTROL VE İSTATİSTİK ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

HAZIRLAYANLAR

Ahmet Ünal ÇAM
Dilek KILLI
Fahri TAŞTAN
Z.Handan YILMAZ

Ankara 2017

Not: Bu çalışmada sadece bir il için parametrenin analizi gösterilmiştir. Çalışmanın tamamı 81 ilin analizi yapılarak hazırlanmıştır.

KİLİS

ENLEM: 36 °42' BOYLAM: 37°06' YÜKSEKLİK: 650 m ÇALIŞMA SÜRESİ: 1932.BK1950-

a) Aylık Maksimum, Minimum Sıcaklık(°C) ve Kar Kalınlığı(cm): 1960 -2016

AYLAR	MAKSİMUM SICAKLIK 1960 -2016		MİNİMUM SICAKLIK 1960 -2016		MAK. KAR KALINLIĞI 1960 -2016	
	Maks. Sıc.	Maks Sıc. Günü	Min. Sıc.	Min. Sıc. Günü	Maks. Kar.	Maks Kar. Gü.
Ocak	20,9	05-01-1971	-12,0	19-01-1964	21	22-01-1972
Şubat	25,1	18-02-2016	-12,0	02-02-1967	35	21-02-2015
Mart	28,8	24-03-2008	-6,8	01-03-1961	5	13-03-1976
Nisan	35,4	24-04-2008	-4,4	04-04-1965		
Mayıs	40,2	31-05-1990	1,5	03-05-1965		
Haziran	42,5	16-06-2012	7,4	06-06-1967		
Temmuz	44,2	29-07-2000	13,1	01-07-1969		
Ağustos	45,0	03-08-2010	12,9	03-08-1968		
Eylül	41,4	03-09-1992	8,5	21-09-1965		
Ekim	36,5	01-10-2012	0,4	29-10-1965		
Kasım	29,9	05-11-1966	-4,4	27-11-1967	3	15-11-1993
Aralık	28,0	01-12-1959	-8,0	19-12-1971	14	31-12-1979

b) Aylık Maks. Yağış (mm), Maks. Rüzgâr Hızı (m/sn)-(km/sa) ve Yönü: 1959 -2016

AYLAR	MAKSİMUM YAĞIŞ		MAKSİMUM RÜZGAR HIZI VE YÖNÜ			
	Maks. Yağış	Maks Yağ. Günü	Maks.m/sn	Maks.Km/sa	Rüz. yönü	Maks Rüz. Günü
Ocak	51,5	06-01-2015	22,0	79,2	ENE	08-01-1979
Şubat	36,0	09-02-1965	20,5	73,8	NW	10-02-1975
Mart	71,7	12-03-1964	27,1	97,5	W	24-03-1975
Nisan	56,4	03-04-1980	23,0	82,8	W	09-04-1978
Mayıs	39,0	23-05-1971	28,8	103,6	NNE	18-05-1998
Haziran	29,7	23-06-2012	21,0	75,6	N	28-06-1995
Temmuz	12,6	02-07-1990	19,5	70,2	NNW	03-07-2006
Ağustos	38,9	31-08-1972	23,8	85,6	WNW	23-08-2008
Eylül	20,3	28-09-1997	21,0	75,6	ENE	29-09-1975
Ekim	60,3	20-10-1997	19,0	68,4	SW	28-10-2003
Kasım	65,7	07-11-1994	27,0	97,2	WNW	01-11-2006
Aralık	57,2	21-12-1974	21,6	77,7	NNE	09-12-1977

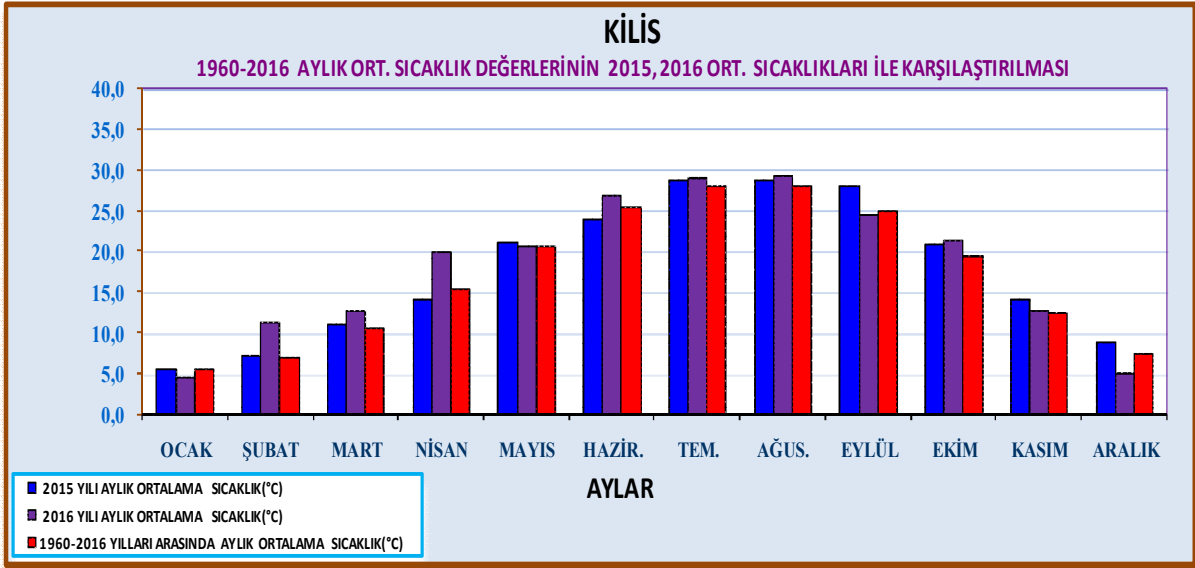
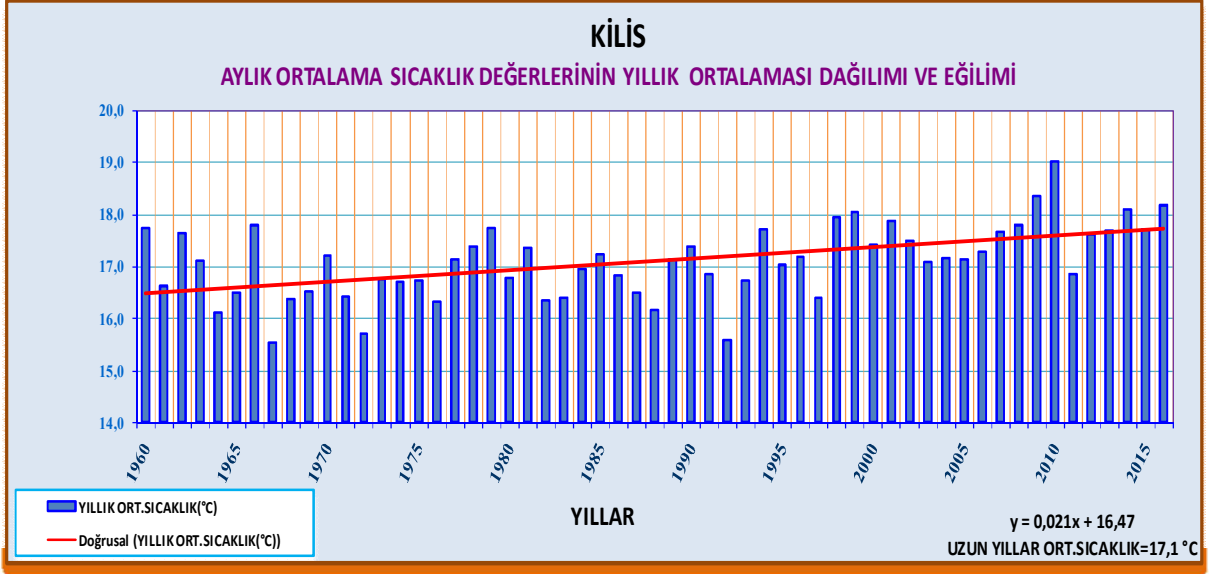
c) Sıcaklık, Top. Yağış, Nem, Buharlaşmanın, Güneşlenme Süresi ve Ort. Yağışlı Gün Sayısı Aylara Göre Ortalaması: 1960 -2016

AY/PARAMETRE	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran	Temmuz	Ağustos	Eylül	Ekim	Kasım	Aralık
Ort. Sıcaklık (°C)	5.7	7.0	10.6	15.4	20.7	25.4	28.1	28.0	24.9	19.6	12.6	7.4
Mak. Sıcakların Ort.	9.7	11.6	16.1	21.5	27.5	32.9	36.2	36.2	32.7	26.3	18.2	11.6
Min. Sıcakların Ort.	2.2	3.1	5.9	9.8	14.1	18.2	21.0	21.2	18.4	14.1	8.1	3.9
Ort. Top.Yağış(mm)	84.0	73.0	68.9	48.4	25.7	6.9	1.2	2.6	5.2	33.6	56.4	86.3
Ort. Nem(%)	68.5	65.3	59.7	55.4	48.2	43.5	46.1	47.3	45.5	48.0	57.6	67.5
Ort. Buharlaşma(mm)					6.1	8.6	9.9	9.1	6.8	4.0		
Ort. Güneşlenme süresi	4.0	5.0	6.3	7.6	9.2	11.2	11.4	11.1	10.0	7.4	5.5	3.6
Ort. Yağışlı gün sa.	12.8	11.5	11.2	9.2	5.7	1.5	0.3	0.4	1.4	5.5	7.7	11.6

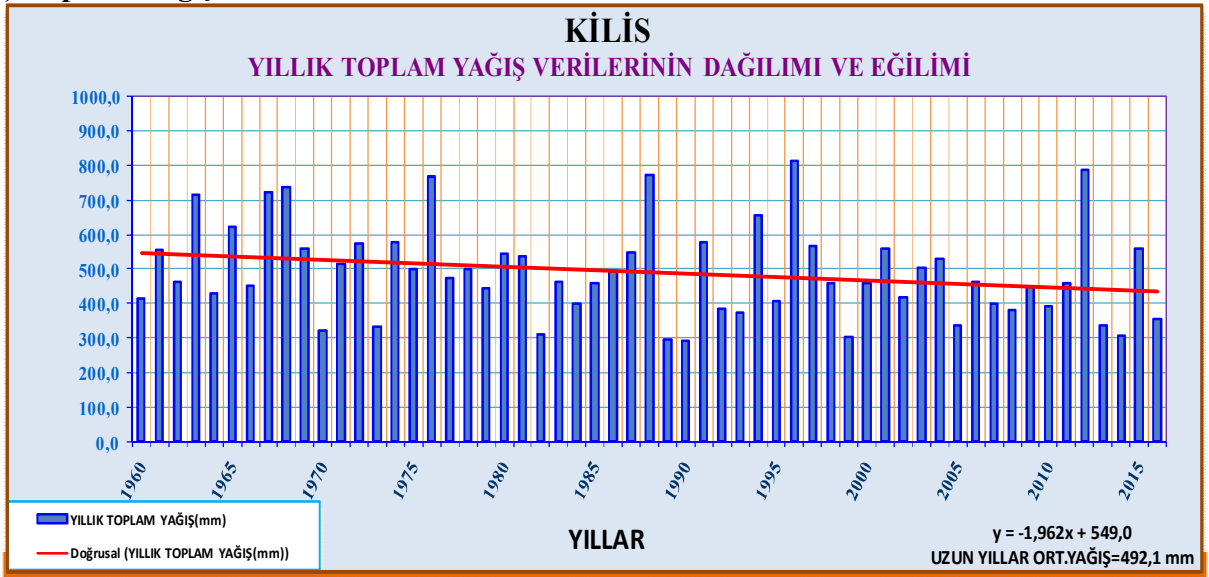
d) Yönlere Göre Maks. Rüzgar(m/sn) Tablosu: 1959 -2016

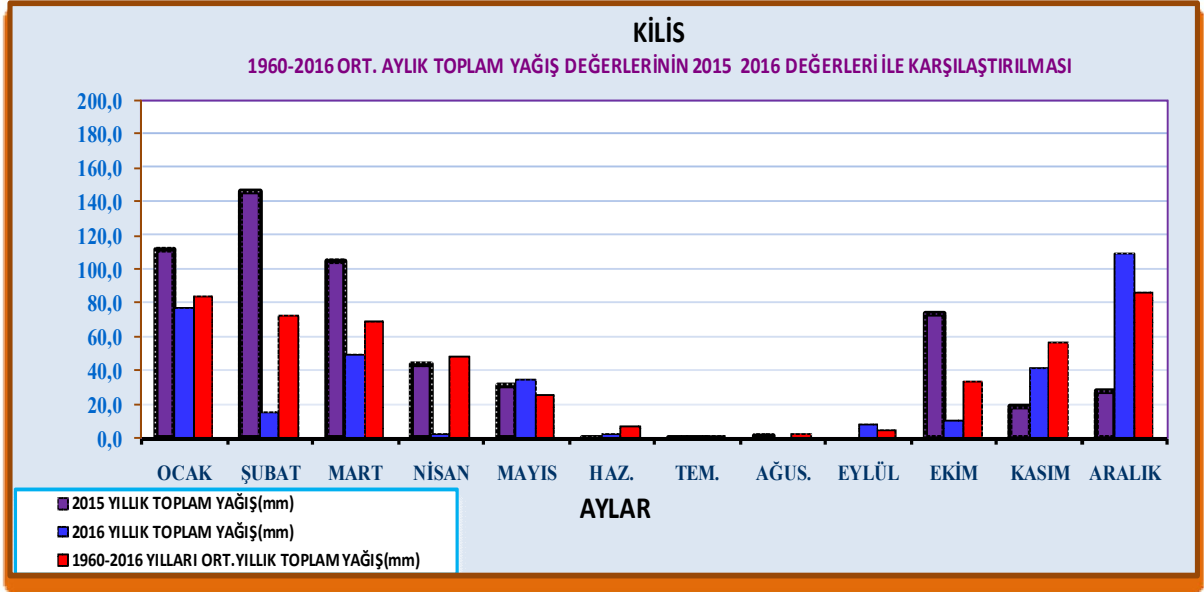
RÜZ YÖNÜ	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE
Yöne göre Maks(m/sn)	17.4	8.9	12.4	12.3	13.5	11.7	11.1	9.2
RÜZ YÖNÜ	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
Yöne göre Maks(m/sn)	9.4	9.3	14.3	15.8	15.8	13.2	13.5	10.5

e) Ortalama Sıcaklık Parametresi İstatistiksel Analizi: 1960 -2016

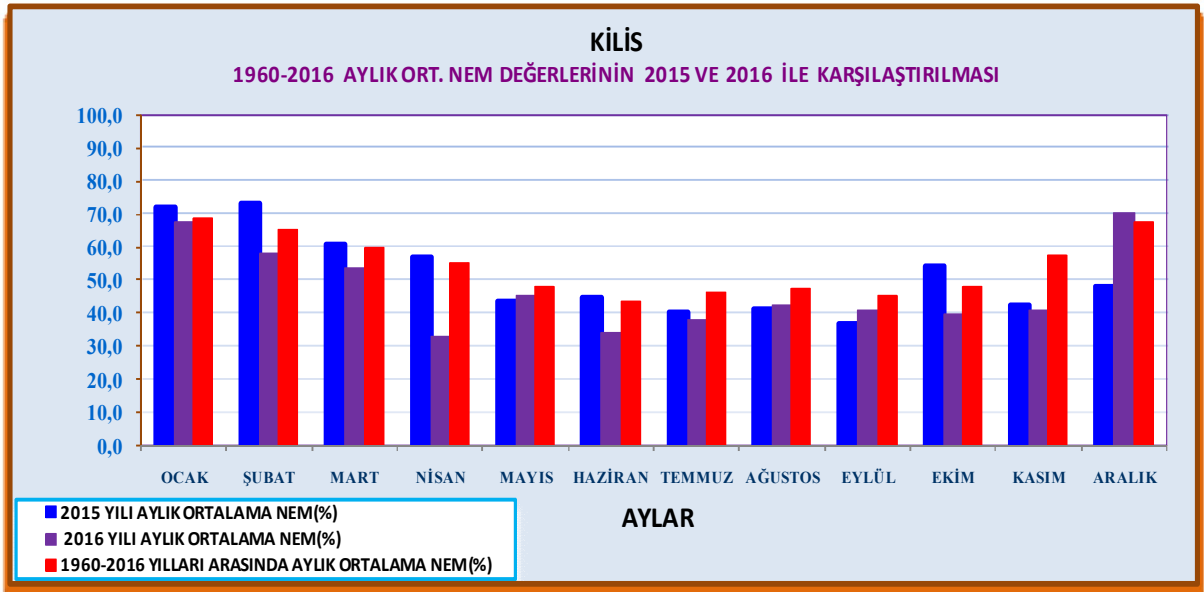
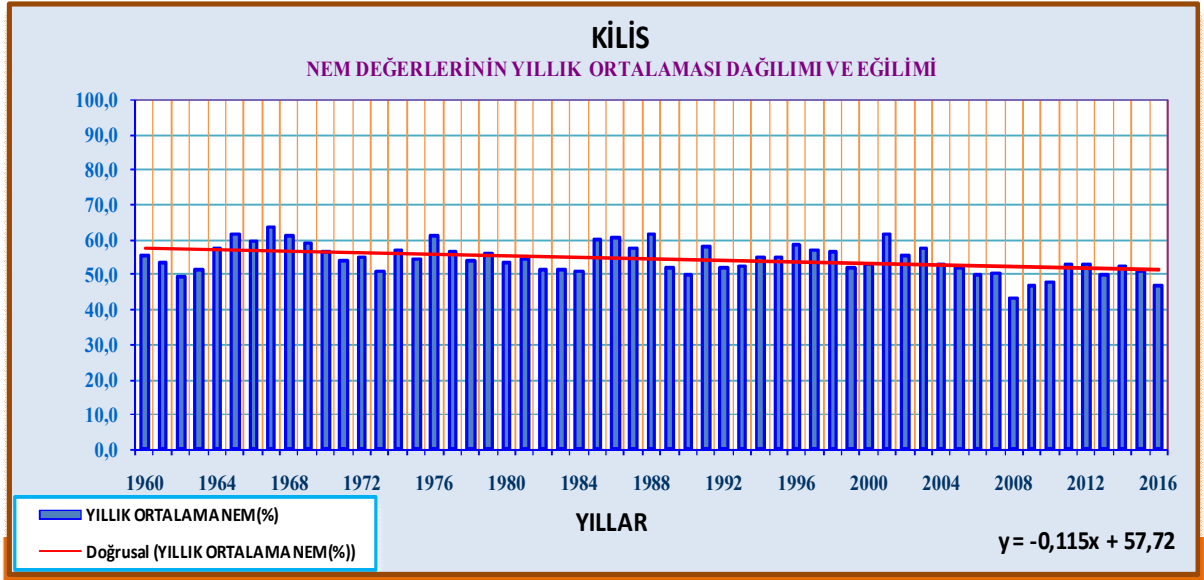


f) Toplam Yağış Parametresi İstatistiksel Analizi: 1960 -2016

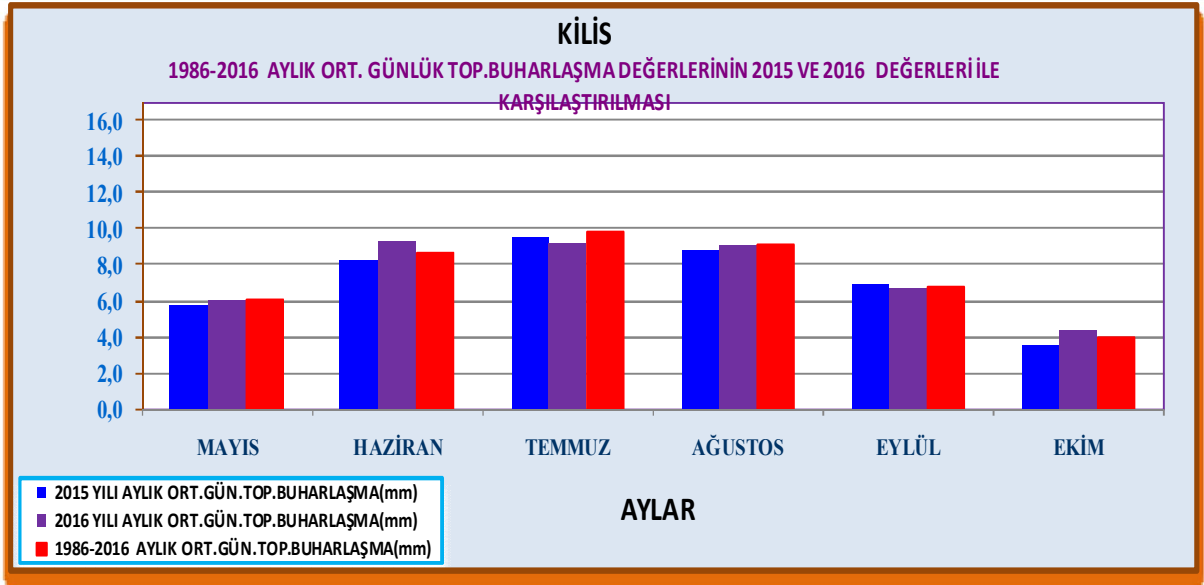
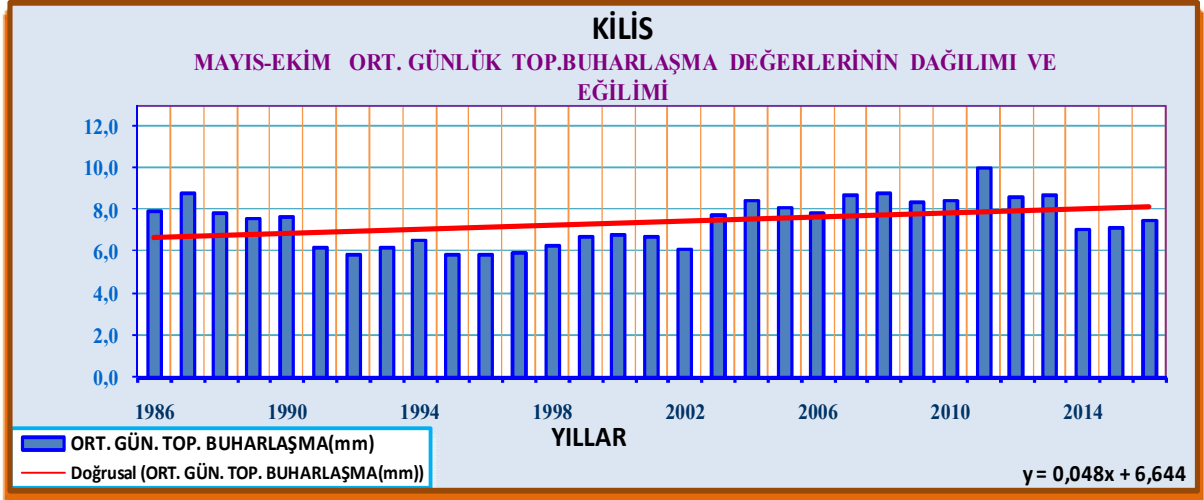




g) Ortalama Nispi Nem Parametresi İstatistiksel Analizi: 1960 -2016



h) Mayıs-Ekim Ayları Ort. Günlük Top. Buharlaşma Parametresi İstatistiksel Analizi:1986 -2016



i)- Rüzgâr Yön , Esme Sayıları ve Yöne Göre Ort. Hız Grafiği: 1959 -2016

