



2019

**KURUMSAL MALİ DURUM
VE
BEKLENTİLER RAPORU**

**SGDB
2019**

İçindekiler

1	<i>OCAK – HAZİRAN 2019 DÖNEMİ BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI</i>	3
	<i>BÜTÇE GİDERLERİ</i>	3
	01 PERSONEL GİDERLERİ	4
	02 SOSYAL GÜVENLİK KURUMUNA DEVLET GİDERLERİ	5
	03 MAL VE HİZMET ALIMLARI	6
	05 CARİ TRANSFERLER	7
	06 SERMAYE GİDERLERİ	8
2	<i>OCAK – HAZİRAN DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLEN FAALİYETLER</i>	11
3	<i>TEMMUZ - ARALIK 2019 DÖNEMİNE İLİŞKİN BEKLENTİLER VE HEDEFLER</i> ..	26
4	<i>TEMMUZ – ARALIK 2019 DÖNEMİNE YÜRÜTÜLECEK FAALİYETLER</i>	27

1 OCAK – HAZİRAN 2019 DÖNEMİ BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

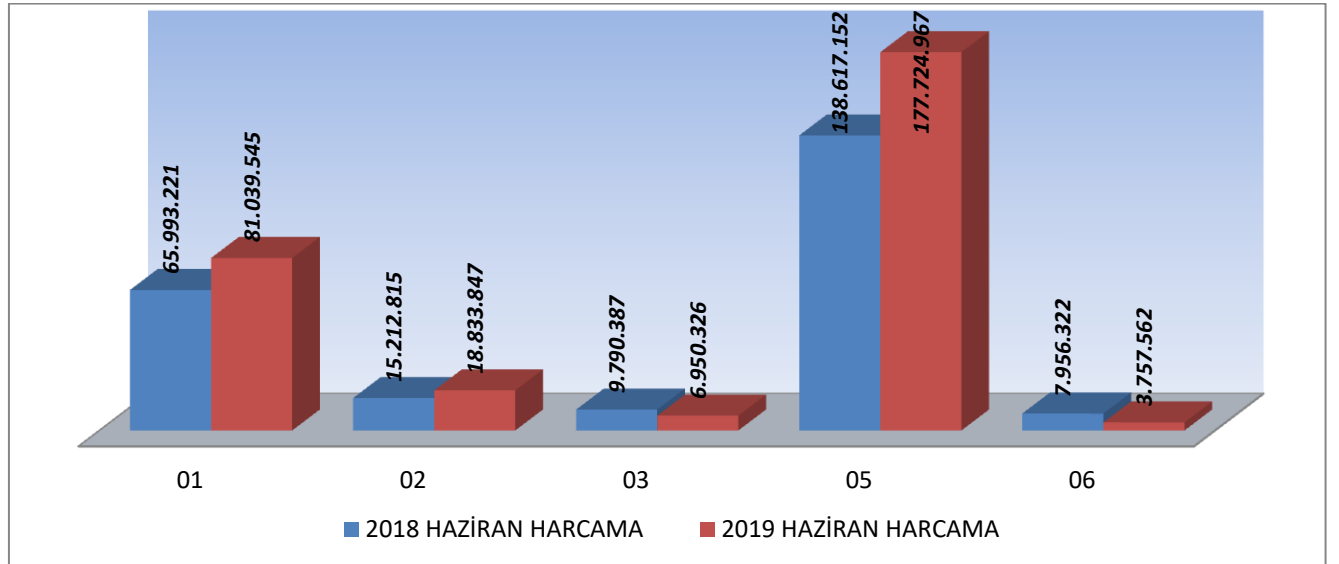
BÜTÇE GİDERLERİ

2019 yılı Merkezi Bütçe Kanunu ile Meteoroloji Genel Müdürlüğümüze 416.750.000TL ödenek tahsis edilmiştir.2018 yılında 337.477.000 TL başlangıç ödeneği tahsis edilmiş olup, 2019 yılı için öngörülen başlangıç ödeneklerinde 2018 yılı başlangıç ödeneğine göre %23,49 artış olmuştur.

Meteoroloji Genel Müdürlüğünün hizmetlerini gerçekleştirmek üzere yılın ilk altı aylık döneminde 288.306.247 TLharcama yapılmış olup bu miktar, ödeneğin %69,00'ına tekabül etmektedir. Tablo1'de yer almaktadır.

BÜTÇE TERTİBİ	2018 Başlangıç Ödeneği	2018 Haziran Sonu Harcama	Harcama Oranı %	2019 Başlangıç Ödeneği	2019 Haziran Sonu Harcama	Harcama Oranı %
01.Personel Giderleri	145.261.000	65.993.221	45,43	158.297.000	81.039.545	51,19
02.SGK Devlet Primi Giderleri	28.322.000	15.212.815	53,71	36.833.000	18.833.847	51,13
03.Mal ve Hizmet Alımı Giderleri	27.064.000	9.790.387	36,17	16.429.000	6.950.326	42,31
05.Cari Transferleri	86.150.000	138.617.152	160,90	178.837.000	177.724.967	99,38
06.Sermaye Giderleri	50.680.000	7.956.322	15,70	26.354.000	3.757.562	14,26
TOPLAM	337.477.000	237.569.897	70,40	416.750.000	288.306.247	69,18

Tablo 1 - 2018-2019 Haziran Ayı Karşılaştırmalı Bütçe Gerçekleşmeleri



Grafik-1 2018-2019 Yılları Haziran Ayı Bütçe Giderleri Karşılaştırması

01 PERSONEL GİDERLERİ

2019 yılı için Personel Giderleri kalemine 158.297.000 TL ödenek tahsis edilmiştir. 2019 yılı Haziran ayı itibariyle toplamda 81.039.545 TL harcama yapılmıştır. 2018 yılının aynı ayı için yapılan 65.993.221 TL harcama ile 2019 yılı harcaması arasında 15.046.324 TL fark olmuştur.

2018 - 2019 yılı Ocak- Haziran dönemine ait aylar itibari ile personel harcamaları aşağıda Tablo-2 de yer almaktadır.

AYLAR	2018	2019	FARK	ARTIŞ/AZALIŞ %
OCAK	14.511.245	18.060.588	3.549.343	24,46
ŞUBAT	10.709.123	12.798.746	2.089.623	19,51
MART	9.460.910	12.233.019	2.772.109	29,30
NİSAN	10.675.687	13.249.564	2.573.877	24,11
MAYIS	10.142.423	12.543.188	2.400.765	23,67
HAZİRAN	10.493.833	12.154.440	1.660.607	15,82
TOPLAM	65.993.221	81.039.545	15.046.324	22,80

Tablo -2 2018-2019 Yılı Ocak- Haziran Personel Giderleri Gerçekleşmeleri

Personel harcamalarına ilişkin ekonomik sınıflandırmanın ikinci düzeyindeki detay bilgiler Tablo-3 de yer almaktadır.

01.PERSONEL GİDERLERİ	2019 ÖDENEĞİ	OCAK-HAZİRAN HARCAMA
MEMURLAR	129.274.000	66.201.980
SÖZLEŞMELİ PERSONEL	18.463.000	8.777.431
İŞÇİLER	10.418.000	5.997.321
GEÇİCİ PERSONEL	142.000	62.813
TOPLAM	158.297.000	81.039.545

Tablo 3 - 2019 Yılı Ocak- Haziran Personel Giderleri

02 SOSYAL GÜVENLİK KURUMUNA DEVLET GİDERLERİ

2019 yılında Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Giderleri için 36.833.000 TLödenek tahsis edilmiştir. 2019 yılı Haziran ayı itibariyle 18.833.847TLharcama yapılmıştır. 2018 yılının aynı ayı için yapılan 15.212.815 TLharcama ile 2019 yılı harcaması arasında 3.621.034 TLartış olmuştur.

2018 - 2019 yılı Ocak- Haziran dönemine ait aylar itibari ile Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Giderleri Tablo4'te aşağıda gösterilmektedir.

AYLAR	2018	2019	FARK	ARTIŞ/AZALIŞ %
OCAK	3.112.506	4.032.001	919.495	29,54
ŞUBAT	2.525.403	3.046.342	520.941	20,63
MART	2.283.333	2.931.667	648.334	28,39
NİSAN	2.364.334	2.942.854	578.520	24,47
MAYIS	2.432.545	2.971.130	538.585	22,14
HAZİRAN	2.494.694	2.909.853	415.159	16,64
TOPLAM	15.212.815	18.833.847	3.621.034	23,80

Tablo4 - 2018-2019 Yılı Ocak- Haziran Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Giderleri Gerçekleşmeleri

Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Giderlerine ilişkin ekonomik sınıflandırmanın ikinci düzeyindeki detay bilgilerTablo5'te sunulmuştur.

02.SOSYAL GÜVENLİK KURUMLARINA DEVLET GİDERLERİ	2019 ÖDENEĞİ	OCAK-HAZİRAN HARCAMA
MEMURLAR	31.076.000	15.916.135
SÖZLEŞMELİ PERSONEL	3.474.000	1.617.957
İŞÇİLER	2.283.000	1.299.755
TOPLAM	36.833.000	18.833.847

Tablo 5 - 2019 Yılı Ocak- Haziran Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Giderleri

03 MAL VE HİZMET ALIMLARI

2019 yılında Genel Müdürlüğümüz Mal ve Hizmet Alımları için 16.429.000TL ödenek tahsis edilmiştir. 2019 yılı Haziran ayı itibariyle 6.950.326TL harcama yapılmıştır. 2018 yılının aynı ayı için yapılan 9.790.387TL harcama ile 2019 yılı harcaması arasında 2.840.059 TL azalma olmuştur.

Harcamalara ilişkin bilgiler Tablo6'da gösterilmiştir.

AYLAR	2018	2019	FARK	ARTIŞ/AZALIŞ %
OCAK	212.066	578.587	366.521	172,83
ŞUBAT	1.907.346	1.454.401	-452.945	-23,75
MART	2.539.266	1.225.351	-1.313.915	-51,74
NİSAN	2.688.115	1.368.299	-1.319.816	-49,10
MAYIS	1.608.147	1.443.392	-164.753	-10,24
HAZİRAN	835.447	880.296	44.849	5,37
TOPLAM	9.790.387	6.950.326	-2.840.059	-29,01

Tablo -6 2018-2019 Yılı Ocak- Haziran Mal ve Hizmet Alımları Giderleri Gerçekleşmeleri

Mal ve Hizmet Alımları harcamalarına ilişkin ekonomik sınıflandırmanın ikinci düzeyindeki detay bilgiler Tablo7'de gösterilmiştir.

03 MAL VE HİZMET ALIMLARI	2019 ÖDENEĞİ	OCAK-HAZİRAN HARCAMA	HARCAMA ORANI %
ÜRETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI	25.000	0	0
TÜKETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI	9.607.000	4.290.595	44,66
YOLLUKLAR	1.756.000	747.570	42,57
GÖREV GİDERLERİ	78.000	8.459	10,84
HİZMET ALIMLARI	3.607.000	1.547.546	42,90
TEMSİL VE TANITMA GİDERLERİ	20.000	11.629	58,15
MENKUL MAL,GAYRİMADDİ HAK ALIM, BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	678.000	226.550	33,41
GAYRİMENKUL MAL BAKIM VE ONARIM GİDERLERİ	658.000	117.977	17,93
TOPLAM	16.429.000	6.950.326	42,31

Tablo -7 2019 Yılı Ocak- Haziran Mal ve Hizmet Alımları Giderleri

05 CARİ TRANSFERLER

2019 yılında Genel Müdürlüğümüz Cari Transfer harcamaları için 178.837.000 TL ödenek tahsis edilmiştir. 2018 yılı Haziran ayı itibarıyla 138.617.152 TL harcama yapılmıştır. 2019 yılının aynı ayı için yapılan 177.724.967 TL harcama ile 2018 yılı harcaması arasında 39.107.816 TL artış olmuştur.

Harcamalara ilişkin bilgiler Tablo 8'de gösterilmiştir.

AYLAR	2018	2019	FARK	ARTIŞ/AZALIŞ ORANI %
OCAK	50.000	100.000	50.000	100,0
ŞUBAT	14.197.096	127.023.412	112.826.317	794,7
MART	67.940.389	1.227.625	-66.712.764	-98,2
NİSAN	54.744.801	47.697.416	-7.047.385	-12,9
MAYIS	1.679.366	1.673.514	-2.852	-0,2
HAZİRAN	5.500	3.000	-5.500	-100,0
TOPLAM	138.617.152	177.724.967	39.107.816	28,2

Tablo - 8 2018-2019 Yılı Ocak- Haziran Cari Transferler Gerçekleşmeleri

Cari Transfer harcamalarına ilişkin ekonomik sınıflandırmanın ikinci düzeyindeki detay bilgileri aşağıda Tablo 9'da sunulmuştur.

05 CARİ TRANSFERLER	2019 ÖDENEĞİ	OCAK-HAZİRAN HARCAMA	HARCAMA ORANI %
KAR AMACI GÜTMEYEN KURULUŞLARA YAPILAN TRANSFERLER	1.337.000	401.125	30,0
YURTDIŞINA YAPILAN TRANSFERLER	177.500.000	177.323.842	99,9
TOPLAM	178.837.000	177.724.967	99,4

Tablo - 9 2019 Yılı Ocak- Haziran Cari Transfer Giderleri

05.6 Yurtdışına Yapılan Transferler tertibindeki ödemeler Üyesi olduğumuz uluslararası kuruluşların (WMO, EUMETSAT, ECMWF, ECOMET, ALAADIN) ülkemizdeki büyüme oranları ile kişi başına düşen gayri safi milli hasılanın artması neticesinde üyelik aidatı kriter ve çarpanları doğrultusunda yapılan katkı payı ödemelerini kapsamaktadır. Tablo 10'da yer almaktadır.

ULUSLARARASI KURULUŞUN ADI	DÖVİZ CİNSİ	2019 OCAK-HAZİRAN HARCAMA	
		DÖVİZ	TL
EUMETSAT	Avro	25.710.215	157.749.352
ECOMET	Avro	14.644	88.400
ALADIN	Avro	12.000	74.633
ECMWF	İngiliz Sterlini	2.258.971	15.925.520
WMO	İsviçre Frangı	654.796	3.485.938
TOPLAM			177.323.842

Tablo -10 2019 Yılı Ocak- Haziran Cari Transfer Gerçekleşmeleri

06 SERMAYE GİDERLERİ

2019 yılında Genel Müdürlüğümüz Sermaye Giderleri için 26.354.000 TL ödenek tahsis edilmiştir.2018 yılı Haziran ayı itibariyle 7.956.322TLharcama yapılmıştır. 2019 yılının aynı ayı için yapılan 3.757.562 TLharcama ile 2018 yılı harcaması arasında 4.198.760TLazalış olmuştur.

Harcamalara ilişkin bilgiler aşağıda tablo-11’de gösterilmiştir.

AYLAR	2018	2019	FARK	ARTIŞ/AZALIŞ %
OCAK	0	0	0	0,00
ŞUBAT	0	0	0	0,00
MART	5.800.170	2.354.562	-3.445.608	-59,41
NİSAN	687.331	177.118	-510.213	-74,23
MAYIS	437.898	1.152.147	714.249	163,11
HAZİRAN	1.030.923	73.735	-957.188	-92,85
TOPLAM	7.956.322	3.757.562	-4.198.760	-52,77

Tablo 11 - 2018-2019 Yılı Ocak- Haziran Sermaye Giderleri Gerçekleşmeleri

Sermaye Giderleri harcamalarına ilişkin ekonomik sınıflandırmanın ikinci düzeyindeki detay bilgiler aşağıda Tablo12’de sunulmuştur.

06 SERMAYE GİDERLERİ	2019 ÖDENEĞİ	OCAK-HAZİRAN HARCAMA	HARCAMA ORANI %
06-1 MAMUL MAL ALIMLARI	23.853.000	3.492.095	14,64
06-2 MENKUL SERMAYE ÜRETİM GİDERLERİ	500.000	215.468	43,09
06-7 GAYRİMENKUL BÜYÜK ONARIM GİDERLERİ	2.000.000	49.999	2,50
TOPLAM	26.354.000	3.757.562	14,26

Tablo -12 2019 Yılı Ocak- Haziran Sermaye Giderleri

2018ve 2019Yılları Genel Müdürlüğümüze tahsis edilen ödeneklerin Harcama Birimleri bazında Ocak-Haziran dönemi sonu itibariyle fiili gider gerçekleştirmelerine ilişkin ayrıntılı veriler aşağıdaTablo13'te gösterilmiştir.

METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	2018 GİDER GERÇEKLEŞM ELERİ	2019 ÖDENEKLERİ	GİDER GERÇEKLEŞMELERİ				ARTIŞ AZALIŞ ORANI %
			OCAK HAZİRAN DÖNEMİ		ORAN %		
			2018	2019	2018	2019	
GENEL MÜDÜRLÜK BÜRO ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ	3.476.200	4.167.000	1.767.418	2.113.024	50,84	50,71	16,36
DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI	167.704.789	205.001.000	152.706.189	191.079.189	91,06	93,21	20,08
PERSONEL DAİRESİ BAŞKANLIĞI	4.747.706	6.008.000	2.458.254	2.967.165	51,78	49,39	17,15
DIŞ İLİŞKİLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI				4.418		0,00	100,00
TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞI	1.206.725	1.463.000	617.721	769.837	51,19	52,62	19,76
STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI	2.213.323	2.723.000	1.136.008	1.390.604	51,33	51,07	18,31
HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ	435.383	571.000	245.733	248.336	56,44	43,49	1,05
TAHMİNLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI	7.278.192	8.995.000	3.791.734	4.415.319	52,1	49,09	14,12
GÖZLEM SİSTEMLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI	54.611.948	29.903.000	9.275.769	7.415.192	16,98	24,80	-25,09
ARAŞTIRMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI	5.778.760	7.242.000	3.038.976	3.444.491	52,59	47,56	11,77
METEOROLOJİK VERİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI	14.457.007	10.280.000	5.491.953	5.070.523	37,99	49,32	-8,31
METEOROLOJİ BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ	114.965.297	140.397.000	57.040.142	69.388.149	49,62	49,45	17,80
TOPLAM	376.875.330	416.750.000	237.569.897	288.306.247	63,04	69,18	17,60

Tablo-13 - 2018-2019 Yılı Haziran Dönemi Harcama Birimleri Bütçe Giderleri Gerçekleşmeleri

2 OCAK – HAZİRAN DÖNEMİNDE YÜRÜTÜLEN FAALİYETLER

GENEL MÜDÜRLÜK BÜRO ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

- Genel Müdürlük Makamının verilen talimatlar doğrultusunda günlük çalışma programını hazırlanmış, görüşmeleri düzenlenmiş, yurt içi ve yurt dışı görevleri organize edilmiş, temsil ve protokol hizmetleri yürütülmüştür.
- Makamın emir ve talimatları iletilmiş, takibi yapılmış, istenilen bilgi ve belgeler kurum içi ve kurum dışından zamanında temin edilerek Makama sunulmuştur.
- Bakanlık ile Genel Müdürlük teşkilatı arasında iletişim ve koordinasyon sağlanmıştır.
- Özel Kalem Birimi ile ilgili konularda kurum içi rutin yazışmaları yapılmış; kayıt, havale, dosyalama ve takip işleri ile Makamın tebrik, teşekkür, başsağlığı vb. yazışmaları yürütülmüştür.
- Bütçe Kanununda Özel Kalem Birimine ait olan ödeneklerin kullanımı ve takibi yapılmıştır.
- Başta Bakanlığımızın programları olmak üzere, Kurumumuzun temsili noktasında ve Bölge Müdürlüklerimizdeki çalışmaların yerinde incelenmesi gayesiyle 65 yurt içi geçici göreve katılım sağlanmıştır.
- Avrupa Meteoroloji Uyduları İşletme Teşkilatı EUMETSAT Doğu Avrupa Kafkasya ve Orta Asya Ülkelerine yönelik bilgilendirme etkinliğine, Dünya Meteoroloji Örgütü (DMÖ) Yürütme Konseyi Adaylık Sürecini yürütmek üzere Kongreye, EUMETSAT 91. Konsey toplantısına ve ECMEWF 94. Konsey toplantısına, Hidroloji Komisyonu Olağandışı toplantısına ve Dünya Meteoroloji Teşkilatı (WMO) 6. Bölge Hidrolojik Forum toplantısına katılım sağlanarak, toplam 6 yurt dışı geçici görevde Uluslar arası alanda Ülke ve Kurum temsil edilmiş ve alınan kararlarda söz sahibi olunmuştur.

DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Merkez birimlerinin görev alanlarıyla ilgili ihtiyaç duydukları her türlü mal ve hizmet talepleri bütçe imkânları çerçevesinde karşılanmıştır.
- Merkez birimlerinde mevcut bina, ofis, alet ve cihazlar ile taşıtların bakım ve onarımlarına ilişkin giderlerin ödemeleri yapılmıştır.
- Merkez birimlerinin haberleşme ve iletişim giderleri ile aydınlatma, ısıtma, su ve akaryakıt giderlerinin ödemesi yapılmıştır.
- Merkez ve taşra teşkilatı arasında evrak, alet, cihaz ve büro malzemelerinin kargo taşımacılık hizmeti gerçekleştirilmiştir.
- Matbaa ve Basım Atölyesinde, Bakanlığımız ve Genel Müdürlüğümüzün ihtiyaçları doğrultusunda kitap ve broşür baskıları yapılmış, afiş ve standlar hazırlanarak, matbaacılık alanına giren tüm talepler karşılanmıştır.
- Muhtelif İnşaat, Onarım ve Yapım İşleri kapsamında ödenek sevkleri yapılmış, Bakanlık yerleşkesi ve Genel Müdürlüğümüz kampüsü içerisinde muhtelif bakım, onarım, tamirat, boya, tadilat v.b. onarım ve yapım işleri tamamlanmıştır.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü ana hizmet binası bakım ve onarımı ile kampus içindeki diğer hizmet binalarının bakımı ve onarımı kapsamında ödenek tevsikleri yapılmış, Genel Müdürlüğümüz kampüsü içerisinde ana hizmet binası ve diğer binalarımızda muhtelif bakım, onarım, tamirat, boya, tadilat vb. onarım ve yapım işleri devam etmektedir.
- Genel Müdürlüğümüzün üyesi bulunduğu uluslararası kuruluşların (WMO, EUMESAT, ECMWF, ECOMET, ALADIN) 2019 yılı üyelik katkı payları ödenmiştir.

PERSONEL DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Yönetim Değerlendirme Toplantısı
- Basın ve Sosyal Medya Sorumluları Eğitimi
- Deney ve Kalibrasyon Standartları Eğitimi
- Gözlem Sistemleri Çalıştayı
- Aday Memurlar Temel Eğitimi
- Yıldırım Takip Tespit Sistemi ve Sayısal
- Hava Tahmini Eğitimi
- Extranet ve YTTS Kullanımı Eğitimi
- Yüksek Atmosfer Gözlemleri (Radyosonde)
- OMG,H-OMGİ ve YTTS Arıza Giderme ve Bakım Eğitimi
- Alçak Seviye RüzgarKırılımı Uyarı Sistemi Eğitimi
- Bilgi Güvenliği ve Farkındalık Semineri
- Mali İşlerden Sorumlu Personele Yönelik Hizmet İçi Eğitimi
- Bilgi Güvenliği ve Farkındalık Eğitimi Taşra, Eğiticilerin Eğitimi
- Extranet ve YTTS Kullanımı Eğitimi

TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞI

- 2019 yılı teftiş programının uygulanması için Genel Müdürlük Makamından Olur alınmıştır.
- 2018 yılına ilişkin Birim Faaliyet Raporu hazırlanarak Genel Müdürlük Makamına ve ilgili birime iletilmiştir.
- 2019 yılı teftiş programı kapsamında;2 adet merkez birimi (Meteorolojik Veri İşlem ve Personel D.Bşk.), 3 adet bölge müdürlüğü (2.Bölge İzmir, 5. Bölge Afyonkarahisar, 6. Bölge Adana) ile bölge müdürlüğüne bağlı; Adnan Menderes Meydan, Manisa, Afyonkarahisar Meydan, Denizli, Anamur, Adana Meydan, Hatay Meteoroloji Müdürlükleri,teftiş edilmiş, düzenlenen cevaplı raporlar makam onayının alınmasını müteakip gereği için ilgili birimlere iletilmiştir.
- 2 adet bölge müdürlüğü (3. Bölge Eskişehir, 4. Bölge Antalya) ile bölge müdürlüğüne bağlı; Eskişehir Meydan, Kütahya, Antalya Meydan, Alanya, Muğla, Marmaris Meteoroloji Müdürlüklerinin teftişi devam etmektedir.
- Gelen ihbar ve şikâyetler üzerine müfettişlerimizce; 2018 yılından devreden (1) adet görevle ilgili düzenlenen rapor gereği için ilgili birimlere gönderilmiş, ayrıca 2019 yılında; (3) adet inceleme-soruşturma sonucu düzenlenen raporlar gereği için ilgili birimlere sevk edilmiş olup; (2) adet inceleme soruşturma devam etmektedir.

STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Genel Müdürlüğümüz 2019 Yılı Performans Programı hazırlanarak kamuoyuna açıklanmıştır. Bunun yanı sıra Programın 3 aylık periyotlar halinde izleme ve değerlendirmesi yapılarakCumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığıe-bütçeportalına girilmiştir.
- Genel Müdürlüğümüz 2018 yılsonu yatırım projelerinin gerçekleşme ve uygulama sonuçları, rapor halinde hazırlanarak, Mart ayı içerisinde Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığına gönderilmiştir.
- Kamu idarelerinin “Kesin Hesaplarının Düzenlenmesine İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik” gereğince hazırlanan Genel Müdürlüğümüz 2018 Yılı Bütçe Kesin Hesabı ile Taşınır

Kesin Hesap Cetveli ve Taşınır Kesin Hesap İcmal Cetveli Hazine ve Maliye Bakanlığı'na sunulmuştur. Ayrıca Taşınır Kesin Hesap Cetveli ve Taşınır Kesin Hesap İcmal Cetveli Sayıştay Başkanlığı'na gönderilmiştir.

- 2019 yılı AHP hazırlanmış ve uygulamaya koyulmuştur.
- 2019 yılı Yatırım Programı detay projeleri hazırlanmıştır.
- Genel Müdürlük 2019 Yılı Risk Yönetim Eylem Planları yayınlanmıştır.
- MGM 2018 Yılı İç Kontrol Değerlendirme Raporu hazırlanarak Hazine ve Maliye Bakanlığına gönderilmiştir.
- Genel Müdürlüğün Kurumsal Risk Yönetimi 2019 Yılı 1. Altı Aylık İzleme Raporu hazırlanmıştır.
- 2019-2020 İç Kontrol Standartlarına Uyum Eylem Planı yayınlanmıştır.
- Bürokrasinin Azaltılması ve Kamuda e-Dönüşüm çalışmaları kapsamında Hizmet Envanteri Yönetim Sistemindeki kayıtların güncellenmesi ve sadeleştirilmesi çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
- İhale işlem dosyaları ve ödeme emri belgelerinin ön mali kontrol işlemleri yapılmıştır.
- Mevzuat çalışmaları yapılmıştır.
- Mali Konularda Danışmanlık Hizmeti ve Bilgilendirme İşlemleri yapılmıştır
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü 2018 yılı İdare Faaliyet Raporu hazırlanarak kamuoyuna duyurulmuştur.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü 2017-2021 Stratejik Planı 2018 Yılı İzleme Değerlendirme Raporu hazırlanmıştır.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü 2018 Yılı Yıllık Çalışma Programı Yıl Sonu Gözden Geçirme Raporu hazırlanmıştır.
- 81 il için planlanan yatırımlar, projeler, iklim verileri, hedefler, geçmiş dönemlere ilişkin faaliyetleri içeren İl Durum Raporları güncellenmiştir.
- 01-04 Mayıs 2019 tarihleri arasında İngiltere-Reading'de düzenlenen "104. ECMWF Finans Komitesi" toplantısına Ülkemizin yanı sıra, Hırvatistan, Slovenya ve Sırbistan üye ülkelerini de temsil etme amacıyla katılım sağlanmıştır.
- 24-26 Nisan 2019 tarihleri arasında TS EN ISO 9001:2015 "Kalite Yönetim Sistemleri-Şartlar" Standardı çerçevesinde Kurumumuzda TSE uzmanlarınca "Belge Yenileme Tetkiki" gerçekleştirilerek "Kalite Yönetim Sistemi Belgesi" süresi 14 Mayıs 2022 tarihine kadar uzatılmıştır.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğünün 15 Temmuz 2018 tarihli ve 4nolu Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi ile Mülga Orman ve Su İşleri Bakanlığında Tarım ve Orman Bakanlığına bağlanması sebebiyle, Merkez ve Taşra Birimlerimiz tarafından alınan yeni Vergi Kimlik Numaraları Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından sisteme dâhil edilmesi sağlanmıştır.
- Kurumumuzun Yeni Bütünleşik Kamu Mali Yönetim Bilişim Sistemi (BKMYBS) geçişi süreci kapsamında, Mülga Orman ve Su İşleri Bakanlığı 33.75 kodunda KBS Sisteminde bulunan (TKYS, KPHS, TBS) Merkez ve Taşra Birimlerimize ait varlıklar Tarım Orman Bakanlığı ait 30.75 koduna Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından aktarımı yapılmıştır.
- Kurumumuzun Yeni Bütünleşik Kamu Mali Yönetim Bilişim Sistemi (BKMYBS) geçişi süreci kapsamında, Sisteme dahil edilen modüller (MYS Harcama Yönetim Sistemi, e-fatura, Taşınır Kayıt Yönetim Sistemi) hakkında merkez ve taşra birimlerimize gerekli bilgilendirme yapılmıştır.

- “Meteoroloji Genel Müdürlüğü Merkez Saymanlığı” kurulması sonrası, Merkez birimlerimize Yeni Vergi Kimlik Numarası alınmış ve Mülga Orman ve Su İşleri Bakanlığı Merkez Saymanlık Müdürlüğüne ait 25 saymanlık kodunda KBS Sisteminde (TKYS, KPHS, TBS) bulunan varlıklar Meteoroloji Genel Müdürlüğü Merkez Saymanlığı ait 51 saymanlık koduna Hazine ve Maliye Bakanlığı İlgili birimleri tarafından aktarımının yapılması sağlanmıştır. Ayrıca KBS Modüllerini kullanan personele yeni kodda yetkilendirme yapılmıştır.
- KBS, TKYS, SGB.NET, MYS sistemlerine ilişkin; merkez ve taşra harcama birimlerimize gerekli destek sağlanmıştır.
- Kurumumuz Taşınır Yıl Sonu Kesin Hesap işlemleri gerçekleştirilmiştir.
- Kurum taşınır ve taşınmaz icmalleri yasal süresi içerisinde düzenlemiştir.
- Sosyal tesis ve misafirhanelerimize ait gelir-gider durumlarını içeren işletme hesap özetleri konsolide edilerek Kamu Bilgi Sistemine (KBS) sistemine aktarılmıştır.
- Sayıştay Başkanlığı Denetimi sırasındaki bulgularla ilgili iş ve işlemler yürütülmüştür.
- Kamu kaynaklarının etkin kullanımı çerçevesinde uçuş millerinin takip ve tahsis işlemleri yapılmıştır.
- Başkanlığımız ödeme ve gerçekleştirme işlemlerini yapılmıştır.
- SGDB ile ilgili olarak; Bölgeler ve bağlı birimlere ait cevaplı raporların koordinasyon işlemlerini yapılmıştır.

HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ

- Meteoroloji Genel Müdürlüğü leh ve aleyhine açılmış olan idari davalarda, Genel Müdürlüğü temsilen; gerekli bilgi ve belgeleri hazırlayarak mahkemelere sunulmuş, savunmalar yapılmış, kanun yollarına başvurulmuş ve Danıştay, Bölge İdare, İdare ve Vergi Mahkemelerindeki duruşmalara katılmıştır.
- 659 sayılı KHK hükümlerine göre adli davalara ilişkin gerekli bilgi ve belgelerin hazırlanarak, Muhakemat Müdürlüklerine gönderilmiş ve adli takibatın yapılması sağlanmıştır.
- Genel Müdürlük ve bağlı birimlerden gelen hukuki, mali, idari ve cezai sonuçlar doğuracak işlemler hakkında istişari görüş bildirilmiştir.
- Sözleşme, anlaşma ve protokollerine görüş bildirilmiştir.
- Diğer birimler tarafından hazırlanan kanun, tüzük, yönetmelik, talimat/yönerge ve genelge taslaklarına görüş bildirilmiştir.
- Diğer kamu kurum ve kuruluşlarınca hazırlanan kanun, tüzük ve yönetmelik tasarıları incelenerek görüş bildirilmiştir.
- Hukuk Müşavirliğine tahsis edilen ödenekten, yargı kararı ile hükmedilen yargılama giderleri, vekalet ücretleri gibi vs. giderler karşılanmıştır.
- Hukuk Müşavirliği personelinin deneyimli, donanımlı ve konusunda uzman olması, teknolojik donanımın yeterli olması Müşavirliğe verilen görevlerin yerine getirilmesini kolaylaştırmaktadır.

İÇ DENETİM BİRİMİ BAŞKANLIĞI

- Meteoroloji Genel Müdürlüğü İç Denetim Birimi Başkanlığı 2018 Yılı İç Denetim Faaliyet Raporu hazırlanarak İç Denetim Koordinasyon Kurulu'na gönderilmiştir.

- Meteoroloji Genel Müdürlüğü 2018 Yılı İdare Faaliyet Raporu'nda yer almak üzere 2018 Yılı Başkanlık Faaliyet Bilgileri hazırlanmış ve Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı'na gönderilmiştir.
- 2019 Yılı İç Denetim Programı kapsamında;
 - a) “İklim Değişikliği Projeksiyonları Çerçevesinde Türkiye'nin İklim Değişikliğine Uyum Kapasitesinin Geliştirilmesinde Meteoroloji Genel Müdürlüğü'nün Rolü”konuludanişmanlık faaliyeti tamamlanarak hazırlanan danışmanlık raporu Üst Yöneticiye sunulmuş ve Üst Yönetici onayının ardından ilgili birimle paylaşılmıştır.
 - b)-“Türkiye'de Sinoptik Gözlemler: Mevcut Durum Analizi” danışmanlık faaliyeti,
 - “Etik İlke ve Davranış Kuralları: Amaç, Program ve Faaliyetlere İlişkin Tasarımın Uygulanması ve Etkinliği” danışmanlık faaliyeti,
 - “Deniz Meteorolojisi Faaliyetleri” denetim faaliyeti,
 - “Stajyer Öğrenci Çalıştırma İşlemleri” denetim faaliyeti,saha çalışması aşamaları tamamlanmış olup, faaliyetlere ilişkin raporlar hazırlanma aşamasındadır.
 - c)- “BT Altyapı Genel Kontrolleri (Ağ Sistemleri)” denetim faaliyeti,
 - “İç Kontrol Sistemi ve Kurumsal Risk Yönetimi Uygulamaları” denetim faaliyeti,
 - “Zirai Meteoroloji Alanındaki Faaliyetler” denetim faaliyeti,ön çalışma aşamasında bulunmaktadır.
- 2018 yılı ve önceki yıllara ait denetim raporlarında yer alan önerilerin yerine getirilmesine yönelik denetlenen birimler tarafından belirli bir takvime bağlanan eylemlerden 2019 yılının ilk yarısına kadar tamamlanması gerekenlerin izleme faaliyeti ilgili İç Denetçiler tarafından gerçekleştirilmiştir.
- 1 adet Kamu İç Denetçi Sertifika Derecelendirme işlemi yapılmış ve İç Denetim Koordinasyon Kuruluna gönderilmiştir.
- 2018 Yılı Dönemsel Raporu hazırlanmış, Üst Yönetici ve Bakanlık Makamına sunulmuştur.

TAHMİNLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- 09 Şubat 2019 günü, Cumhurbaşkanlığımızın birinci 100 günlük eylem planında yer alan ve Genel Müdürlüğümüz tarafından Antalya Havalimanına kurulumu tamamlanan "Alçak Seviye Rüzgâr Kırılımı Uyarı Sistemi" resmi açılışına Başkanlığımızdan 3 personel katılmıştır.
- 20 Şubat 2019 günü, THY Genel Müdürlüğünde düzenlenen "MGM-THY Koordinasyon Toplantısına" Başkanlığımızdan 2 personel katılmıştır.
- 27-29 Mart 2019 tarihleri arasında Kızılcahamam'da düzenlenen "Basın ve Medya Sorumluları Eğitimi"ne Başkanlığımızdan 2 personel katılmıştır.
- 28-29 Mart 2019 tarihleri arasında, İzmir Ege Üniversitesi ile Polen ölçümleri, tahmin ve uyarılarının değerlendirilmesi ile internetten sunumu konularında görüşmeler yapmak üzere Başkanlığımızdan 1 personel görevlendirilmiştir.
- 24-27 Nisan 2019 tarihleri arasında Antalya'da düzenlenen "Gözlem Sistemleri Çalıştayı"na Başkanlığımızdan 3 personel katılmıştır.
- 29-30 Nisan 2019 tarihleri arasında Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı'nca İstanbul'da düzenlenen "Suda Boğulmalar ve Çeken (RİP) Akıntı Ulusal Çalıştayı"na Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.
- 29 Nisan-03 Mayıs 2019 tarihleri arasında İstanbul'da düzenlenen 14. Uluslar arası Savunma Sanayi Fuarı (IDEF-2019) ve EUMETSAT Sanayi Gününe Başkanlığımızdan 4 personel katılmıştır.
- 16-19 Haziran 2019 tarihleri arasında İstanbul'da düzenlenen Seyir Hidrografi ve Oşinografi Hizmetleri Plan ve Koordinasyon Kurulu'nun 2019 yılı olağan toplantısına Genel Müdürlüğümüzü temsilen 2 personel katılmıştır.

TAHMİNLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI ULUSLARARASI FAALİYETLER

- 10 - 16 Şubat 2019 tarihleri arasında, Macaristan'ın Budapeşte şehrinde düzenlenen, Veri asimilasyonu sisteminin aşamalarının teorik ve uygulamalı eğitimine Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.
- 03-30 Mart 2019 tarihleri arasında, Fransa'nın Tolouse şehrinde düzenlenen, ALADIN (Avrupa Sınırlı Alan Hava Tahmin Konsorsiyumu) 2019 çalışmaları kapsamında, "AMDAR (Uçaklardan Alınan Meteorolojik Veriler) nem gözlemlerinin küresel ARPEGE modeline dahil edilmesi ve nem gözlemlerinin AROME ve ARPEGE modellerine etkilerinin incelenmesi" konulu çalıştaya Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.
- 10-14 Mart 2019 tarihleri arasında, Bratislava/Slovakya'da düzenlenen, ALARO sayısal hava tahmin modeli ile ilgili olan gelişmeleri ve planları sunmak, deneyimleri paylaşmak ve ALARO hakkındaki bilgileri daha geniş bir ALADIN (Avrupa Sınırlı Alan Hava Tahmin Konsorsiyumu), LACE (Orta Avrupa'da Sınırlı Alan Modellemesi Grubu) ve HIRLAM (Yüksek Çözünürlüklü Sınırlı Alan Modeli Grubu) topluluğuna yaymak amacıyla düzenlenen çalıştaya Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.
- 01-04 Nisan 2019 tarihleri arasında İspanya'nın Madrid şehrinde düzenlenen, 29. ALADIN/HIRLAM Ortak Çalıştayı ile 26. ALADIN LTM (Yerel Grup Koordinatörleri) toplantısına Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.

- 8–13 Nisan 2019 tarihleri arasında Kazakistan'ın Nursultan şehrinde düzenlenen, Avrupa Meteoroloji Uyduları İşletme Teşkilatı'nın (EUMETSAT) Doğu Avrupa, Kafkasya ve Orta Asya Ülkelerine yönelik Bilgilendirme Etkinliğine, Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.
- 15–18 Nisan 2019 tarihleri arasında Almanya'nın Koblenz şehrinde düzenlenen, Avrupa Meteorolojik Uyduları İşletme Teşkilatı'nın (EUMETSAT) H-SAF 3. Sürekli Geliştirme ve Operasyonel Safha (CDOP3) 3. Proje Grubu Toplantısına, Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.
- 06-10 Mayıs 2019 tarihleri arasında İsveç'in Stockholm şehrinde düzenlenen, Avrupa Meteoroloji Uyduları İşletme Teşkilatı (EUMETSAT) Bilimsel ve Teknik Komite (STG) 74. Oturumu, İdari ve Mali Komite (AFG) 73. Oturumu ve STG-AFG'nin Birleşik 65. Oturumuna Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.
- 09-14 Haziran 2019 tarihleri arasında İsviçre'nin Cenevre kentinde düzenlenen Dünya Meteoroloji Kongresine Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.
- 02-07 Haziran 2019 tarihleri arasında İngiltere'nin Reading şehrinde düzenlenen, Avrupa Orta Vadeli Tahminler Merkezi (ECMWF) tarafından; olasılık tahminlerinin kullanımı, sunumu, doğrulaması ve sektörel bazda sağladığı faydaların katılımcı ülke tahmincileri ve ECMWF uzmanları tarafından değerlendirilmesi amacıyla düzenlenen "Gruplandırılmış Tahmin Sistemleri" konulu ECMWF Tahmin Ürünleri Kullanım Forumuna Başkanlığımızdan 2 personel katılmıştır.
- 25-26 Haziran 2019 tarihleri arasında Almanya'nın Darmstadt şehrinde düzenlenen EUMETSAT 91. Konsey Toplantısına Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.
- 27-28 Haziran 2019 tarihleri arasında Portekiz'in Lizbon şehrinde düzenlenen ECMWF 94. Konsey Toplantısına Başkanlığımızdan 1 personel katılmıştır.

GÖZLEM SİSTEMLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonlarına ait yedek alımı kapsamında 2018 yılı Aralık ayında teslim edilen ve 2019 yılı Ocak ve Şubat aylarında teslim edilen yedek malzemeleri muayene kabul işlemleri yapılmıştır. Yüklenicilere ödeme yapılmıştır.
- Deniz Meteoroloji Sistemi Bakımı ve Onarım Hizmeti Alımı kapsamında yüklenici Deniz Meteoroloji Sistemi Bakımı ve Onarım ile ilgili işini tamamlayarak, Muayene kabul işlemlerine başlanmıştır.
- Havaalanı Gözlem Sistemleri İçin Yedek Malzeme Alımı ihalesi yapılmış ve ihale komisyonu tarafından değerlendirme süreci devam etmektedir.
- İstanbul Atatürk Havalimanındaki VOLMET sisteminin İstanbul Havalimanına taşınma Hizmeti Alımı kapsamında yüklenici VOLMET sisteminin taşıma işini tamamlayarak, Muayene kabul işlemlerine başlanmıştır.
- Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (OMGİ) Yedek Malzeme Alımı ihalesi yapılmış ve ihale komisyonu tarafından değerlendirme süreci devam etmektedir.
- Sıcaklık ve Nem Kalibrasyon Laboratuvarı İçin Referans Cihaz, Alet ve Ekipmanı Alımı ihalesi yapılmış ve ihale komisyonu tarafından değerlendirme süreci devam etmektedir.
- Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonları Alımı ihalesi yapılmış ve ihale komisyonu tarafından değerlendirme süreci devam etmektedir.

DIŞ İLİŞKİLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- 08 - 11 Nisan 2019 tarihlerinde Kazakistan Meteoroloji Servisi ev sahipliğine Kazakistan'ın Astana şehrinde düzenlenen “Doğu Avrupa, Kafkasya ve Orta Asya ülkelerine yönelik Bilgilendirme Etkinliği”ne katılım sağlanmıştır.
- 24 Nisan 2019 tarihinde Cibuti Cumhuriyeti Hükümeti ile “Meteoroloji Alanında İşbirliği Anlaşması” imzalanmıştır.
- “11.Uluslararası İklim Değişkenliği ve Tahminler Çalıştayı” 15 - 26 Nisan 2019 tarihleri arasında Ankara’da gerçekleştirilmiştir.
- “EUMETSAT Sanayi Günü” 02 Mayıs 2019 tarihinde İstanbul’da gerçekleştirilmiştir.
- 03 - 14 Haziran 2019 tarihleri arasında İsviçre’nin Cenevre şehrinde düzenlenen “Dünya Meteoroloji Kongresi”ne katılım sağlanmıştır.
- 25 - 26 Haziran 2019 tarihlerinde Almanya’nın Darmstadt şehrinde düzenlenen “EUMETSAT 91. Konsey Toplantısı”na katılım sağlanmıştır.
- 27 - 28 Haziran 2019 tarihlerinde Portekiz’in Lizbon şehrinde düzenlenecek “ECMWF 94. Konsey Toplantısı”na katılım sağlanmıştır.
- Avrupa Meteorolojik Uydular İşletme Teşkilatı'nın (EUMETSAT) Genel Müdürü Sayın Alain RATIER ve EUMETSAT EPS-SG Program Yöneticisi Gökhan Kayal 17-19 Nisan 2019 tarihleri arasında Kurumumuza resmi bir ziyaret gerçekleştirmiştir.
- 22 Mayıs 2019 tarihinde Endonezya Ankara Büyükelçiliği Müsteşarı Hikmat Moeljawan ve Başkatip Afrian Asri, Genel Müdürümüzü ziyaret etmişlerdir.
- Somali İnsani İşler ve Afet Yönetimi Bakanı Hamza Said Hamza ve beraberindeki heyet 17 Haziran 2019 tarihinde Kurumumuzu ziyaret etmişlerdir.

ARAŞTIRMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Cumhurbaşkanlığı III. 100 Günlük Eylem planı kapsamında tarım sektörü ve araştırmacılara yönelik “Tarımsal Hava Tahmini” internet sayfası hazırlanarak yayınlanmaya başlanmıştır.
- Tarım ve Orman Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü tarafından 04-08 Şubat 2019 tarihleri arasında düzenlenen “TAGEM Proje Değerlendirme Toplantısı”na katılım sağlanmıştır.
- Tarımsal Ürünler İzleme ve Değerlendirme kapsamında oluşturulan “Ürün Masaları Çalışma Grubu” toplantılarına katılım sağlanarak meteorolojik destek verilmiştir.
- İzmir’de, 15-17 Mart 2019 tarihleri arasında, Tarım ve Orman Bakanlığı-Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı koordinesinde gerçekleştirilen “Türkiye Optimal Seracılık Bölgelerinin Belirlenmesi Çalıştayı”na katılım sağlanarak meteorolojik destek verilmiştir.
- Makam talimatı gereği “Tarımsal Emtia Fiyat Tahmini” kapsamında limon için aylık fiyat tahminleri hazırlanarak Sayın Bakanımıza konuya ilişkin sunu gerçekleştirilmiştir.
- Tarım ve Orman Bakanlığı, Tarım Reformu Genel Müdürlüğü tarafından 25-26 Nisan 2019 tarihlerinde İzmir-Menemen’de “Tarımsal Kuraklık Çalıştayı”na katılım sağlanarak meteorolojik destek verilmiştir.
- Tarım Reformu Genel Müdürlüğü tarafından koordine edilen “Türkiye Tarımsal Kuraklıkla Mücadele Eylem Planı” kapsamında oluşturulan “Risk Değerlendirme” ile “İzleme, Tahmin ve Erken Uyarı” komitelerine meteorolojik rapor hazırlanarak toplantılara katılım sağlanmıştır.

- TÜİK tarafından düzenlenen 2018-2019 Tarım Yılı 1. üretim miktarları tahmin toplantısına katılım sağlanmıştır.
- Üreticilerimiz için, her iş gününde, 5 günlük zirai tahmin raporları hazırlanmıştır.
- Her ayın ilk haftası içinde 3 uluslararası yöntem kullanılarak Aylık Kuraklık Analizleri yapılmış ve ilgililerin kullanımına sunulmuştur.
- Üreticilerimiz için her aybaşında değişik meteorolojik analizleri içeren Aylık Zirai Meteoroloji Bülteni hazırlanmıştır.
- Su Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanan havza bazlı Kuraklık Yönetim Planının Hazırlanması toplantılarına katılım sağlanmıştır.
- 21-24 Mayıs 2019 tarihleri arasında İngiltere, Exeter’de düzenlenen ECOMET, EUMETNET Genel Kurul Toplantılarına katılım sağlanmıştır.
- Kurumumuzun tarım sektörüne yönelik hizmetlerini anlatmak gayesiyle 6 il ve ilçemizde yapılan tanıtım toplantılarına katılımcı ve doküman desteği sağlanmıştır.
- “Kum ve Toz Fırtınası Tahminleri”, 2010 yılından itibaren Barselona Süper Bilgisayar Merkezi tarafından geliştirilen BSC-DREAM8b modeli ile Genel Müdürlüğümüz bünyesinde operasyonel olarak çalıştırılmaktaydı, 2019 yılı başından itibaren ECMWF-CAMS Küresel Modeli ile toz taşınımı tahminleri operasyonel olarak sürdürülmektedir. Türkiye, Ortadoğu, Batı Asya ve Kuzey Afrika Ülkeleri için 72 saatlik olarak üretilen tahminler internet ortamında günlük olarak yayınlanmaktadır.
- Güneydoğu Anadolu Bölgesi için “Toz Tahmini ve Uydu Toz Ürünü” intranet üzerinden sunulmaktadır.
- Kum ve Toz Fırtınaları Sanal Tahmin Merkezi (www.wdcc.mgm.gov.tr) aracılığı ile Kuzey Afrika ve Orta Doğu Ülkeleri için operasyonel olarak üretilen toz tahminleri intranet sayfalarında sunulmaktadır.
- Batı Asya Bölgesi için ECMWF-CAMS küresel modeli ile üretilen Bölgesel Toz Taşınımı Tahminleri, EUMETSAT Uydu Toz Ürünleri ve ilgili dökümanların yer aldığı Batı Asya Sanal Toz Merkezimiz internet ortamında faaliyete başlamıştır(<http://sdswwa.mgm.gov.tr>).
- “Batı Asya Kum ve Toz Fırtınaları Tahmin ve Uyarı Merkezi”nin Dünya Meteoroloji Teşkilatı (WMO) çatısı altında, MGM bünyesinde oluşturulması çalışmaları devam etmektedir.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü ve Ege Üniversitesi iş birliği çerçevesinde polen gözlemleri 2019 yılı başında yapılmaya başlanmıştır. Ölçülen polen verileri ile haftalık meteorolojik tahminler birlikte değerlendirilerek, polenlere bağlı hastalıklar konusunda hazırlanacak uyarılar Ege Üniversitesi internet sitesi üzerinden "Polen" kaynaklı alerjilere karşı tahmin ve uyarılar olarak yayınlanmaktadır.
- “Uydu Tabanlı Güneş Radyasyonu(Heliosat) Modeli” ile 2018 yılı radyasyon verilerinin üretilmesi ve verifikasyonu çalışmaları tamamlanmıştır. Model çıktıları kullanılarak üretilen haritalar 2004-2018 yıllarını kapsayacak şekilde güncellenmiş olup internette yayınlanmaktadır.
- WRF Hava Araştırma ve Tahmin Modeli, araştırma amaçlı ve örnek olay analizleri için operasyonel olarak çalıştırılarak WRF-Grafik ürünleri intranet sayfalarında sunulmaktadır.
- “Kentsel Hava Kirliliği Riski için Enverziyon Şiddeti Tahmini”, il ve ilçe merkezlerinde, özellikle kış mevsiminde hava kirliliği yaşanma riskine yönelik olarak Enverziyon Şiddeti Tahmini yapılarak Genel Müdürlüğümüzün internet sitesinde yayınlanmaktadır.
- ODTÜ ve Hacettepe Üniversitesi Çevre Mühendisliği Bölümleri ile birlikte “Türkiye’nin Güney

Bölgelerinde Çöl Tozlarının İzlenmesi/Ölçülmesi” projesi TÜBİTAK (COST 2515) tarafından kabul edilmiştir.

- 26-28 Haziran 2019 tarihlerinde Eskişehir Teknik Üniversitesi Kongre Vadisinde gerçekleştirilen “Uluslararası Afet ve Dirençlilik Kongresine (International Disaster and Resilience Congress-idRc 2019)” 11 adet bildiri ile katılım sağlanmıştır. Ayrıca, son gün Kongre kapsamında MGM tarafından “İklim Değişikliği ve Meteorolojik Afetler” konulu Panel düzenlenmiştir.
- Meteorolojik afetlerin küresel, Türkiye geneli ve bölgesel ölçekte değerlendirildiği “Meteorolojik Afetler 2018 Yılı Değerlendirme Raporu” hazırlanmıştır.
- 2018 yılı meteorolojik afetler tehlike ve etki haritaları hazırlanmıştır.
- MeteoUYARI uygulamasının en önemli kısımlarından biri olan eşik değerlerin belirlenmesi çalışmaları kapsamında, maksimum ve minimum sıcaklık eşik değerleri ilçe bazında belirlenmiştir.
- Orman Yangınları için Meteorolojik Erken Uyarı Sistemi (MEUS) ile Ülkemiz için gelecek üç günü kapsayan saatlik orman yangını tehlike haritaları operasyonel olarak hazırlanmıştır.
- Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü (TİGEM) Ceylanpınar sahasının, “Orman Yangınları Meteorolojik Erken Uyarı Sistemi” içerisine dahil edilerek, yangın tehlike haritalarının bahse konu alanları da kapsayacak şekilde oluşturulmasına yönelik çalışmalara başlanmıştır.
- Kuraklık tahmin ve erken uyarı sisteminin geliştirilmesi kapsamında SPEI (Normalleştirilmiş Yağış-Evapotranspirasyon İndisi) indis çalışmalarına devam edilmiştir.
- “SPEI indisine Göre Türkiye’de Önümüzdeki Yüzyılın Kuraklık Eğilim Projeksiyonları” çalışması devam etmektedir.
- 18.02.2019 tarihinde Türkiye Ulusal Jeodezi ve Jeofizik Birliği (TUJJB)'nin Ankara’da yapılan 2018 yılı olağan “Konsey Toplantısı”na katılım sağlanmıştır.
- Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü tarafından 25 Şubat 2019 tarihinde Ankara’da düzenlenen Çölleşme ile Mücadele Ulusal Stratejisi ve Eylem planı İzleme – Raporlama Teknik Komite toplantısına katılım sağlanmıştır.
- 17 Haziran 2019 tarihinde Ankara’da ATO Congressium Kongre Merkezi’nde düzenlenen 17 Haziran Dünya Çölleşme ile Mücadele Günü etkinliklerine katılım sağlanmıştır.
- Su Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından 24-26 Nisan 2019 tarihleri arasında İstanbul’da düzenlenen “İklim Değişikliği Etkileri ve Uyum” konulu eğitime katılım sağlanmıştır.
- Bakanlığımız Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü tarafından Serik Antalya’da, İklim Değişikliği ve Tarımsal Ekoloji, Tarımsal Sulama ve Arazi Islahı, Toprak ve Bitki Besleme, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Araştırmaları temalarında düzenlenen toplantıya katılım sağlandı.
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından 18-23 Şubat 2019 tarihlerinde Ankara’da düzenlenen “7. Ulusal Bildirim” ve “Üçüncü 2 Yıllık Rapor”un gözden geçirilmesi toplantısı kapsamında “İklim Değişikliği Araştırmaları ve Sistemik Gözlem” temalı oturuma katılım sağlandı.
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü tarafından, iklim projeksiyonları çalıştırılarak ülkemizdeki doğal sistemler (ekosistemler, biyolojik çeşitlilik vs.) ve sosyo-ekonomik sektörlerin iklim değişikliğinden etkilenebilirliğinin belirlenmesine yönelik veri temelli ve bilimsel nitelikli analiz çalışmaları kapsamında Ankara’da düzenlenen ve Genel Müdürlüğünüz bünyesinde bulunan meteorolojik verilerin, iklim değişikliği kapsamında değerlendirilmesi ve veri paylaşım hakkında usul ve esasların belirlenmesi temalı toplantıya katılım sağlanmıştır.

- Tarım ve Orman Bakanlığı tarafından Ankara’da gerçekleştirilen Adana, Mersin, Osmaniye,Kastamonu, Sinop ve Bartın İlleri kırsalındaki üreticilerin refah seviyesini yükseltmek amacı ile yürütülecek olan “Kırsal Dezavantajlı Alanlar Kalkınma Projesi” açılış toplantısına katılım sağlanmıştır.
- Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından Avrupa Birliği Katılım Öncesi Mali Yardım Aracı (IPA) kapsamında desteklenen “İklim Değişikliği Alanında Ortak Çabaların Desteklenmesi (İklimİN) Projesi” bünyesinde düzenlenen “1. Yerel İklim Eylemi Uluslararası Konferansı”na katılım sağlanmıştır.
- Erzurum Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü Mimarlık ve Tasarım Fakültesi Dekanlığınca düzenlenen "Üniversite Gençliği Anadolu'nun Zirvesinde İklim Değişikliğini Tartışıyor" konferans, eğitim ve çalışmaya katılım sağlanmıştır.
- NOAA, USAID, WMO ve Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından Ankara’da ortaklaşa düzenlenen 11. İklim Değişebilirliği ve Tahminleri Eğitim Çalıştayı, 2. Küresel İklim Değişebilirliği ve Öngörülebilirliği Sempozyumuna katılım sağlanmıştır.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü tarafından Antalya’da düzenlenen Gözlem Sistemleri Çalıştayı’na katılım sağlanmıştır.
- Tarım ve Orman Bakanlığı, Su Yönetimi Dairesi Başkanlığı’nın Antalya’da düzenlediği “İklim Değişikliği Etkileri ve Uyum” konulu eğitime katılım sağlanmıştır.
- DSİ Bölge Müdürlüğü İstanbul Orhantepe AR-GE Eğitim ve Dinlenme Tesislerinde düzenlenen ve Bakanlığımız 2019 Yılı Hizmet İçi Eğitim Programında yer alan İklim Değişikliği Etkileri ve Uyum konulu eğitime katılım sağlanmıştır.
- İstanbul’da düzenlenen Türk-Alman Çevre Yürütme Kurulu toplantısına katılım sağlanmıştır.
- Japonya’nın Kyoto şehrinde düzenlenen Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli (IPCC) 49. Oturumu’na katılım sağlanmıştır.
- Almanya’nın Bonn şehrinde, BMİDÇS Bonn Oturumları kapsamında düzenlenen Bilimsel ve Teknoloji Danışma Yardımcı Organı 50. Oturumu (SBSTA 50) ve Uygulama Yardımcı Organı 50. Oturumu (SBI 50)’na katılım sağlanmıştır.
- 156 adet ÇED raporuna format verilmiştir. Bunlardan 20 tanesine alan incelemesi yapılmıştır.
- Çevre Bakanlığı’ndan kurumumuza gelen ÇED raporlarının İDK (İnceleme ve Değerlendirme Komisyonu) toplantılarına katılım sağlanarak ÇED raporu ile ilgili kurum görüşleri verilmiştir.
- Bölge Müdürlüklerimizden gelen 42 adet Proje Tanıtım Dosyası incelenmiş ve uygunluk verilmiştir.
- Başkanlığımızın Kurumsal Risk Yönetimi kapsamında Süreç Bilgi Formları yeniden düzenlenmiştir.
- Çevre Şube Müdürlüğü Çevresel Etki Değerlendirmesi Raporlarında Meteorolojik Verilerin Değerlendirmesinde Dikkat Edilecek Hususların Belirlenmesine İlişkin Talimat değiştirilmiş ve yayınlanmıştır.
- Hava Kirliliği ve asit yağmurları çalışmalarına devam edilmiştir.
- Asit Yağmurları Teknik Raporu hazırlanmıştır.
- İnternet sayfasında bulunan “Asit yağmurları çalışması” güncellenerek yayınlanmıştır.
- Asit yağmurları 2019 Kış ve Asit yağmurları 2019 İlkbahar Haber bülteni hazırlanarak internet sitemizde ve TUİK te yayınlanmıştır.

- Yağış örneği toplama merkezlerine ziyaretler yapılarak örnek toplama faaliyetleri yerinde incelenerek raporlanmıştır.
- 08-12 Nisan 2019 tarihlerinde Duşanbe-Tacikistan'da düzenlenen Orta Asya Toz Konferansında, “2003-2017 Yılları Arasında Orta Asya’da Gerçekleşen Kum ve Toz Fırtınalarının Zamansal Analizleri” isimli bildiri sunulmuştur.
- Yağış verilerinin; Türkiye geneli, bölgesel ve havza bazlı Aylık, mevsimlik, su yılına göre değerlendirilme ve analizleri her ay sonunda yapıp web sayfamızda yayınlanmıştır.
- 2017-2018 Su Yılı ve 2018 yılı alansal yağış değerlendirmeleri yapılarak Web sayfamızda yayınlanmış ve kitapçık olarak basılmıştır.
- 2018 yılı açık yüzey buharlaşma değerlendirmesi yapılarak kamuoyunun bilgilendirilmesi sağlanmıştır.
- 2018 yılı standart zamanlardaki maksimum yağışların değerlendirmesi, plüviografli istasyonlarımız için yapılmıştır.
- İzotop analizi için yağış numunelerinin IAEA'ya gönderilmesine devam edilmiştir.
- Karadeniz ve Ortadoğu Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi model doğrulama çalışmaları devam etmektedir.
- Karadeniz ve Ortadoğu Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi model geliştirme ve Türkiye’ye adaptasyon çalışmalarına devam edilmiştir.
- WMO, HRC, MGM ve AKOM işbirliğiyle yürütülmekte olan ‘ Şehir Selleri Taşkın Erken Uyarı Sistemi (UFFWS)’ projesi için seçilen pilot havza İstanbul-Cendere Havzası ile ilgili HRC ile beraber yapılan çalışmalara devam edilmiştir.
- WMO, HRC, MGM ve DSİ işbirliğiyle yürütülmekte olan Nehir Öteleme bileşenin FFGS modeline monte edilmesi projesi için seçilen pilot havza Gümüşhane-Harşit Çayı pilot ile ilgili HRC ile beraber yapılan çalışmalara devam edilmiştir.
- Su Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından yürütülen Nehir Havza Yönetim Planları, Taşkın Planları konusunda yapılan toplantı ve eğitim çalışmalarına katılım sağlanmış ve başkanlığımızı ilgilendiren konularda katkı sunulmuştur.
- Su Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından yürütülen "Burdur Gölü'nde Açık Yüzey Buharlaşmasının Azaltılması Pilot Projesi" VII. Çalışma Grubu Toplantısına katılım sağlanmıştır. Proje’de Burdur Gölüne MGM tarafından bir otomatik meteoroloji gözlem istasyonu(OMGİ) kurulmuştur.
- Su Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından yürütülen “Yeşilirmak Havzasında Yeraltı Sularının Miktar ve Kalite Özelliklerinin Ortaya Konması ve Değerlendirilmesi Projesi" kapsamında Çalışma Grubu toplantılarına ve Tokat’ta düzenlenen proje uygulamalarında kullanılan metodolojiler ile ilgili eğitime katılım sağlanmıştır.
- İstanbul Şehir Selleri Erken Uyarı Sistemi pilot projesinin (İstanbul-Cendere) nihai sürümünün demonstrasyonunu yapmak için 17-18 Nisan 2019 tarihinde Meteoroloji Genel Müdürlüğü Araştırma Dairesi Başkanlığı Koordinesinde İstanbul AKOM ‘da HydrologicalResearch Center (HRC-ABD), Devlet Su İşleri (DSİ),Su Yönetimi Genel Müdürlüğü (SYGM),AKOM ve İSKİ’den uzmanların katılım sağladığı toplantı düzenlenmiştir.

METEOROLOJİK VERİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Donanım Bakım Onarım Hizmet alımı yapıldı.
- EBYS(Belgenet) sisteminin kullanımı ile ilgili teknik destek faaliyeti gerçekleştirildi.
- MSS Sistemi Güncelleme, Bakım ve Teknik Desteği hizmeti alındı.
- Log-NAC ve SIEM Sistemleri alındı.Kurumsal web sayfasına (www.mgm.gov.tr) ait eski sayfaların güncellenmesi çalışmalarına devam edilmiştir.
- Kurumsal mobil uygulamaların talep edilen güncellemeleri yapılmıştır.
- Kurum içi talep edilen uygulamaların (Tarımsal Hava Tahmin Sayfası vb.) geliştirilmesi gerçekleştirilmiştir.
- Mevcut uygulamaların güncelleme talepleri doğrultusunda geliştirme çalışmalarına devam edilmiştir.
- CBS Birimi Bakanlık ve Bakanlıklar arasındaki Harita ve diğer CBS uygulamaları üzerine yapılacak toplantılara katılım sağlanmıştır.
- Temmuz - Aralık 2019 arasındaki kamu kurumlarının ve özel sektörün web servis talepleri karşılanmıştır.
- Kurum içi ihtiyaçlar doğrultusunda bilgisayar ve çevre birimleri alımı yapılmıştır.
- Ocak – Haziran 2019 ayına hava tahmin tutarlılık verifikasyonu ve yeni uygulamaya alınan maksimum ve minimum sıcaklıklara ait mutlak değer farkı analizi raporunu içeren tahmin verifikasyon raporu ve hazırlanıp, ilgili birimlere gönderilmiştir.
- Ocak – Haziran 2019 OMGİ kalite Kontrol işlemleri yapılmıştır.
- Ocak – Haziran 2019 arasındaki 1211 adet bilgi talebi karşılanmıştır.

METEOROLOJİ BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ

- Bölge Müdürlüklerimiz sorumluluk sahasında kurulu bulunan Gözlem Sistemlerinin OMGİ'lerin, havalimanlarımızda kurulu bulunan HOMGİ'lerin aylık, 3 aylık bakımları arıza giderme işleri ile Bölge Müdürlüklerimizde kurulu bulunan tüm mekanik ve elektronik sistemlerin bakımı ve kalibrasyon süreleri dolmuş sensörlerin değişikliği yapılmıştır. Kalibrasyon sertifikaları alınmıştır. Sistemlerin en yüksek verimlilikte çalışması sağlanmış düzenli veri akışı sağlanmıştır.
- Bölge Müdürlüğümüz sorumluluğunda bulunan tüm gözlem sistemlerimizin arızalarına en kısa sürede müdahalede bulunularak sistemler faal hale getirilmiştir. Sistemlerin en yüksek verimle çalışmaları sağlanmıştır.
- Bölge Müdürlüklerimizde yüksek atmosfer gözlemleri için günde 2 defa (00:00 Gmt-12:00 Gmt) ravinsonde rasatları yapılmıştır. Yayınlanıp yayınlanmadığının uluslararası sistemde kontrolleri gerçekleştirilmiştir.
- Bölge merkezi hizmet binalarının tadilat ve tamirat işlemi ve bazı İl Müdürlüklerimizde doğalgaz dönüşümü yapılmıştır.
- Hızlı, kesintisiz ve kaliteli meteorolojik hizmet sunmaya azami ölçüde gayret edilmiştir. Değişik platformlarda Kurumumuzun tanıtımı yapılmış, Kurumlar arası ilişkileri güçlendirmeye önem verilmiştir.
- Bölge Müdürlüklerinde yayın yapan Meteorolojinin Sesi Radyosunun yayın takibi yapılmıştır.

- Orman Yangınları ile mücadele kapsamında Orman Bölge Müdürlüğüne bağlı birimlerle gerekli koordinasyon ve bilgi paylaşımı yapılmıştır.
- Hizmetin aksamaması ve verimliliğin sağlanması açısından Bölge Müdürlüklerimiz ve bağlı illerimize hizmet aracı kiralamaları yapılmıştır.
- Bölgelerimiz sorumluluk sahasında bulunan Havalimanlarında, uçuş güvenliğinin sağlanması için 24 saat kesintisiz meteorolojik hizmet verilmiştir.
- Aylık meteorolojik değerlendirmeler ilgililere duyurulmuştur.
- Hizmet kalitesinin yükseltilmesi gayesiyle teknik ve idari konularda düzenlenmiş olan kurs, eğitim ve seminerlere personelin katılımı sağlanmıştır.

BÖLGE TAHMİN VE UYARI MERKEZLERİMİZCE;

- Bölgelerde Tahmin ve Erken Uyarı Merkezi (BTUM) tarafından sorumluluk sahası dahilinde il ve ilçelerine ait düzenli hava tahmini yapılmış, kuvvetli meteorolojik hadiseler için meteorolojik erken uyarıları hazırlanmış ve ilgililere ulaştırılmıştır.
- BTUM'larca sorumluluk sahası içinde 24 saat esasına dayalı olarak kısa süreli ve çok kısa süreli (anlık) uyarılar hazırlanarak, ilgili kamu kurum ve kuruluşlarına iletilerek can ve mal kaybının en aza indirilmesi amacıyla vatandaşlarımız bilgilendirilmiştir.

2019 Ocak - Haziran döneminde Bölge Müdürlüklerimiz Bölge Tahmin ve Uyarı Merkezleri (BTUM) tarafından hazırlanan, dağıtımı yapılan meteorolojik değerlendirme / uyarı sayıları aşağıda gösterilmiştir.

UYARI TİPİ	1. BÖLGE İSTANBUL	2. BÖLGE İZMİR	3. BÖLGE ESKİŞEHİR	4. BÖLGE ANTALYA	5. BÖLGE AFYONKARAHİSAR	6. BÖLGE ADANA	7. BÖLGE KAYSERİ	8. BÖLGE KONYA	9. BÖLGE ANKARA	10. BÖLGE SAMSUN	11. BÖLGE TRABZON	12. BÖLGE ERZURUM	13. BÖLGE ELAZIĞ	14. BÖLGE VAN	15. BÖLGE DİYARBAKIR
Değerlendirme	9		8	26	8		12	12	19	11	3	4	7	1	2
Fırtına	13	32	9	25	9	11	14	10	7	9	8	12	2	3	3
Kar yağışı	5	4	2	8	4	1	2	8	5	4	3	15	4	10	7
Kuvvetli Yağış	4	40	21	60	15	17		15	50		16		5	3	3
Gök gürültülü Sağanak Yağış	25	32				69	20	5	5	78		9	8		17
Kuvvetli Lodos	4	13	7	31				1	7	1			2		
Sıcaklık Azalması	1	4		7											1
Sıcaklık Artışı	1	5		9								2	3		1
Buzlanma, Zirai Don	2	7	3	12	3	1	3	4	6	3	1	2	2	1	
Toz Taşınım	4	4	4	13	4	9	2	2	5	1					1
Sis		1	1											1	
TOPLAM	68	142	55	191	43	108	53	57	104	107	31	44	33	19	35

Tablo -14 2019 Yılı Ocak - Haziran Dönemi Meteorolojik Uyarı ve Değerlendirmeleri

2019 Ocak-Haziran döneminde Bölge Müdürlüğü BTUM günlük tahmin tutarlılıkları sıcaklık tahmininde ve yağış tahminindeki yüzde oranları ve müşteri memnuniyet oranları aşağıda gösterilmiştir.

Tahmin Tutarlılıkları ve Müşteri Memnuniyeti (%)	1.BÖLGE İSTANBUL	2. BÖLGE İZMİR	3. BÖLGE ESKİŞEHİR	4. BÖLGE ANTALYA	5. BÖLGE AFYONKARAHİSAR	6. BÖLGE ADANA	7. BÖLGE KAYSERİ	8. BÖLGE KONYA	9. BÖLGE ANKARA	10.BÖLGE SAMSUN	11. BÖLGE TRABZON	12. BÖLGE ERZURUM	13. BÖLGE ELAZIĞ	14. BÖLGE VAN	15. BÖLGE DİYARBAKIR
Sıcaklık tahmininde %	86	77,9	76,3	83	78,4	90,5	78	86	85	74,9	70,2	69	82	71	86
Yağış tahmininde %	82	80,8	83	78	74,8	79,5	79	82	81	74,2	73,7	72	83	79,9	87
Müşteri memnuniyeti %	98	93,7	92,5	98	98,1	95,4	93	97,4	97	91,5	95,7	95	99,1	90	98

Tablo -15 2019 Yılı Ocak - Haziran Dönemi Tahmin Tutarlılık ve Müşteri Memnuniyetleri

Bilgi taleplerine ilişkin bilgiler aşağıda tablo-16'da gösterilmiştir.

BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ	SEKTÖRLER													
	Adalet	Eğitim	Sigorta	Çevre	Enerji	Tarım	Gıda	İnşaat	Savunma	Sağlık	Ulaşım	Turizm	Diğer	Toplam
1.BÖLGE İSTANBUL	44	22	191	21	4	2		9			5		1	299
2. BÖLGE İZMİR	70	33	629	58	14	41	8	39	8	1	11		29	941
3. BÖLGE ESKİŞEHİR	22	35	297	23	13	8		25		1	4		24	452
4. BÖLGE ANTALYA	46	44	840	9	19	19		13	1	1	7	5	26	1030
5. BÖLGE AFYONKARAHİSAR	8	17	57	16	5	17	1	38			3	1	27	190
6. BÖLGE ADANA	59	65	324	0	29	33	6	100	2	3	21	4	89	795
7. BÖLGE KAYSERİ	14	16	120	10	11	8	2	1	1	1	11	3	41	256
8. BÖLGE KONYA	7	16	231	7	13	58	2	17			4		40	395
9. BÖLGE ANKARA	15	47	292	24	35	26		29		2	3	5	82	560
10.BÖLGE SAMSUN	9	38	338	16	21	35		11	18		9	1	10	506
11. BÖLGE TRABZON	11	34	107	15	28	24		19	1		13	1	14	267
12. BÖLGE ERZURUM	13	37	51	25	27	41	21	14	4	1	16	2	24	276
13. BÖLGE ELAZIĞ	33	28	66	6	21	37		22	1		16		41	271
14. BÖLGE VAN	7	17	19	7	4	6	1	12	5		9	1	17	105
15. BÖLGE DİYARBAKIR	65	28	81	16	30	16		64	14	1	5	2	28	350
TOPLAM	423	477	3643	253	274	371	41	413	55	11	137	25	493	6.693

Tablo -16 2019 Yılı Ocak - Haziran Dönemi Karşılanan Meteorolojik Bilgi Talepleri

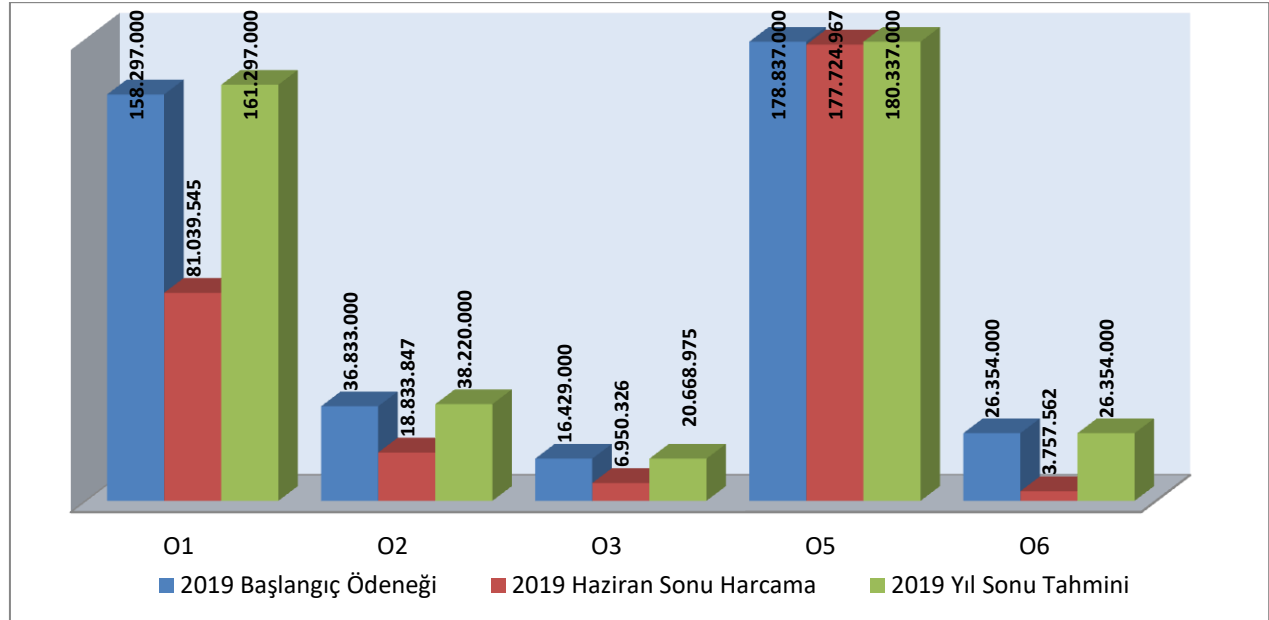
Bölge Müdürlüklerimiz tarafından 2019 Ocak-Haziran döneminde ‘‘Meteorolojik Faaliyetlerin Okullarda ve Yaygın Eğitim Kurumlarında Tanıtımına İlişkin İş Birliği Protokolü’’ çerçevesinde meteorolojik faaliyetlere ilişkin 264okulda eğitim seminerleri düzenlenmiştir.

3 TEMMUZ - ARALIK 2019 DÖNEMİNE İLİŞKİN BEKLENTİLER VE HEDEFLER

Merkezi Yönetim Bütçe Kanunuyla 2019 yılında Meteoroloji Genel Müdürlüğü’ne tahsis edilen ödeneklerin gider türleri itibariyle dağılımı ve 2019 yılsonu itibariyle tahmini gerçekleştirmeleri ve oranları aşağıda Tablo 17’de gösterilmiştir. Bazı bütçe tertipleri için ek ödenek talebinde bulunulacaktır.

BÜTÇE TERTİBİ	2019 Ödeneği	2019 Haziran Sonu Harcama	2019 Yıl Sonu Gerçekleşme Tahmini	Gerçekleşme Oranı
01.Personel Giderleri	158.297.000	81.039.545	161.297.000	101,90
02. SGK Devlet Primi Giderleri	36.833.000	18.833.847	38.220.000	103,77
03.Mal ve Hizmet Alımı Giderleri	16.429.000	6.950.326	20.668.975	125,81
05.Cari Transferler	178.837.000	177.724.967	180.337.000	100,84
06.Sermaye Giderleri	26.354.000	3.757.562	26.354.000	100
TOPLAM	416.750.000	288.306.247	426.876.975	100,5

Tablo 17 - 2019 Yılsonu Harcama Tahminleri



Grafik 2- 2019 Yılsonu Harcama Tahminleri

4 TEMMUZ – ARALIK 2019 DÖNEMİNE YÜRÜTÜLECEK FAALİYETLER

GENEL MÜDÜRLÜK BÜRO ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

- Genel Müdürlük Makamının resmi ve özel yazışmaları yapılacak, program ve çalışmalarını ile ilgili hizmetler sağlanacaktır.
- Genel Müdürlüğümüz ile Bakanlığımız ve diğer kamu kurum ve kuruluşları arasında koordinasyon görevi ve sekretarya hizmetleri yürütülecektir.
- Genel Müdürlüğümüzün temsil edilmesi gereken toplantı ve programlara katılmak üzere yurt içi ve yurt dışı geçici görevler ifa edilecektir.
- Ülkemizin ve Kurumumuzun layığıyla temsil edilmesi maksadı ile uluslararası toplantılar için ülkemize gelen yabancı davetli ve konuklar için gerek görülmesi halinde temsil ve tanıtma ödeneği kullanılacaktır.

DESTEK HİZMETLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Genel Müdürlüğümüzün üyesi bulunduğu uluslararası kuruluşlardan EUMESAT'ın kalan 2019 yılı üyelik katkı payı gelecek ek ödenek ile ödenecektir.
- 2020 yılı Akaryakıt Alımı işi ihale edilecektir.
- 2020 yılı Temizlik Malzemesi Alımı işi ihale edilecektir.
- Merkez birimlerinde mevcut bina, ofis, alet ve cihazlar ile taşıtların bakım ve onarımlarına ilişkin giderlerin ödemeleri yapılacaktır.
- Merkez birimlerinin haberleşme ve iletişim giderleri ile aydınlatması, ısıtma, su ve akaryakıt giderlerinin ödemesi yapılacaktır.
- Bakanlığımız ve Genel Müdürlüğümüzün ihtiyaçları doğrultusunda kitap ve broşür baskıları yapılacak, afiş ve standlar hazırlanacak, matbaacılık alanına giren tüm talepler karşılanacaktır.
- Muhtelif İnşaat, Onarım ve Yapım İşleri kapsamında ödenek sevkleri yapılacak olup, Bakanlık yerleşkesi ve Genel Müdürlüğümüz kampüsü içerisinde muhtelif bakım, onarım, tamirat, boya, tadilat v.b. onarım ve yapım işleri yapılmaya devam edecektir.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü ana hizmet binası bakım ve onarımı ile kampus içindeki diğer hizmet binalarının muhtelif bakım, onarım, tamirat, boya, tadilat vb. onarım ve yapım işleri tamamlanacaktır.

PERSONEL DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Ziraî Meteoroloji Çalıştayını,
- 657 sayılı DMK Disiplin İşlemleri ve 4687 Sayılı Kanun İşçi Disiplin ve Özlük İşlemleri Eğitimi
- 657 sayılı DMK Disiplin İşlemleri ve 4687 Sayılı Kanun İşçi Disiplin ve Özlük İşlemleri Eğitimi
- Protokol Kuralları ve Etkili İletişim Diksiyon Eğitimi,
- Havacılık Meteoroloji Çalıştayını,
- SGDB Uygulamaları Eğitimi Bütçe Uygulamaları (Mali ve Bütçe Uygulamaları, Kesin Hesap, Ödenek ve Yatırımların Takibi, Alacak Takip İşlemleri) Yönetim Bilgi Sistemleri Çalışmaları

(TKYS,MYS,SGB Net,Misafirhane Sistemi, Taşınmaz İşlemleri) İdareyi Geliştirme ve İç Kontrol Çalışmaları (İç Kontrol,İhale Uygulamaları, Mali Konularda Görüş verme) Stratejik Yönetim ve Planlama Çalışmaları (Stratejik Plan, Birim ve İdare Faaliyet raporları ve Kurumsal Risk Yönetimi Çalıştayı,

- Veri İletişim Eğitimi, İletişim Yedekleme Sistemleri, Temel Haberleşme Komutları ve Yöntemleri (FTP), Temel GTS haberleşme Kuralları, MetcapPlus ve Kardelen Yazılımlarının kurulum , ayarları ve sık karşılaşılan problemler,
- Havacılık Meteorolojisi III (Uçuş Planlamaları, Taf-Trend Uygulamaları Eğitimi),
- Meteorolojik Bilgi Taleplerinin Karşılanması ve MEVBİS Kullanım Eğitimi, Meteorolojik Veri Kalite Kontrol Sistemi Yazılım Uygulaması Kullanım Eğitimi,
- Meydan Müdürleri Toplantısı,
- Arşiv İmha Standart Dosya Uygulamaları Eğitimi,
- Dünya Hava Oyunları Eğitimi,
- Veri Analizi Veri Kalite Kontrol ve İstatistiki Modelleme Eğitimi,
- KYS Çalıştayı (Kalite Yönetim Sistemi Uygulamaları),
- Teftiş ,Denetim,İnceleme ve Soruşturma Eğitimi,
- TEMP ve Aktüel Harita Eğitimi,
- Diksiyon Eğitimi gerçekleştirilecektir.

TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞI

- Muhtemel ön inceleme, inceleme ve soruşturma görevleri yerine getirilecektir.

STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Genel Müdürlüğümüz 2020 yılı Bütçe hazırlık işlemleri yapılacaktır.
- Genel Müdürlüğümüz 2020 yılı Yatırım Programı hazırlık çalışmaları yapılacaktır.
- 2020 yılı Performans Programı hazırlık çalışmaları yapılacaktır.
- Kamu alacaklarının takibi yapılacaktır.
- MGM 2020 Yılı Kurumsal Risk Yönetim Eylem Planları hazırlanacaktır.
- 2019 Yılı Kurumsal Risk İzleme ve Değerlendirme Raporu hazırlanacaktır.
- MGM 2019 Yılı İç Kontrol Değerlendirme Raporu hazırlanacaktır.
- Bürokrasinin Azaltılması ve Kamuda e-Dönüşüm çalışmalarını sürdürülecektir.
- Mali Konularda Danışmanlık Hizmeti ve Bilgilendirme İşlemleri yapılacaktır.
- Kurumun ihtiyaç duyduğu mevzuat çalışmaları kapsamında gerekli işlemler yapılacaktır.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü 2019 – 2023 Stratejik Planı 2019 yılı 1. Altı Aylık İzleme Raporu hazırlanacaktır.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü 2019 Yılı Yıllık Çalışma Programı 1. Altı Aylık Gözden Geçirme Raporu hazırlanacaktır.
- 81 il için planlanan yatırımlar, projeler, iklim verileri, hedefler, geçmiş dönemlere ilişkin faaliyetleri içeren İl Durum Raporları güncellenecektir.
- 27-30 Ekim 2019 tarihleri arasında düzenlenecek olan “105. ECMWF Finans Komitesi” toplantısına katılım sağlanacaktır.
- Kalite Yönetim Sistemi İç Tetkik faaliyetlerine devam edilecek, KYS İyileştirme Çalıştayı ve TS EN ISO 9001:2015 Temel, Risk Tabanlı Süreç Yönetimi ve İç Tetkik Eğitimi gerçekleştirilecektir.
- Kurumumuzun Yeni Bütünleşik Kamu Mali Yönetim Bilişim Sistemi (BKMYBS) geçişi sürecinde; Sisteme eklenmesi düşünülen modüllerin koordinasyonunu sağlanacaktır. (e-fatura, TKYS, Stratejik Plan, Performans Programı, Risk Eylem Planı, EKAP, Personel Bilgi Sistemi vb...)

- Taşınır Mal Yönetimi kapsamında; MGM Taşınır Yıl Sonu Kesin hesabını hazırlanacaktır.
- Kamu kaynaklarının etkin kullanımı çerçevesinde Uçuş Millerinin kullanımını arttırmak için gerekli işlemler yapmak.
- KBS, TKYS, SGB.NET, MYS sistemlerine ilişkin; merkez ve taşra harcama birimlerimize gerekli destek sağlanacaktır.
- Sosyal tesis ve misafirhanelerimize ait gelir-gider durumlarını içeren işletme hesap özetleri konsolide edilerek Kamu Bilgi Sistemine (KBS) sistemine aktarılacaktır.

HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ

- Hukuk Müşavirliğine mevzuat ile verilen görevler yerine getirilecektir.
- Genel Müdürlük Hizmet içi Eğitim Programı kapsamında düzenlenmesi planlanan eğitimlere katılım sağlanacaktır.
- Hukuk Müşavirliğine tahsis edilen ödenekten, yargı kararı ile hükmedilen yargılama giderleri, vekâlet ücretleri gibi vs. giderler karşılanacaktır.

İÇ DENETİM BİRİMİ BAŞKANLIĞI

- “Türkiye’de Sinoptik Gözlemler: Mevcut Durum Analizi” danışmanlık faaliyeti, “Etik İlke ve Davranış Kuralları: Amaç, Program ve Faaliyetlere İlişkin Tasarımın Uygulanması ve Etkinliği” danışmanlık faaliyeti, “Deniz Meteorolojisi Faaliyetleri” denetim faaliyeti ve “Stajyer Öğrenci Çalıştırma İşlemleri” denetim faaliyetinin tamamlanarak hazırlanacak raporların Üst Yönetici onayına sunulması ve ardından ilgili birimlerle paylaşılması planlanmaktadır.
- “BT Altyapı Genel Kontrolleri (Ağ Sistemleri)” denetim faaliyeti, “İç Kontrol Sistemi ve Kurumsal Risk Yönetimi Uygulamaları” denetim faaliyeti ile “Zirai Meteoroloji Alanındaki Faaliyetler” denetim faaliyetinin saha çalışması ve raporlama aşamalarının tamamlanması planlanmaktadır.
- "Big Data (Büyük Veri) Konseptinin Uygulama Alanları ve Meteoroloji Genel Müdürlüğü Faaliyetlerinde Uygulanabilirliği" danışmanlık faaliyetinin yürütülmesi planlanmaktadır.
- 2020-2022 Dönemi İç Denetim Planı hazırlanacaktır.
- 2020 Yılı İç Denetim Programı hazırlanacaktır.
- 2018 yılı ve önceki yıllara ait denetim raporlarında yer alan önerilerin yerine getirilmesine yönelik denetlenen birimler tarafından belirli bir takvime bağlanan eylemlerden 2019 yılının ikinci yarısında gerçekleşmesi öngörülenlerin ilgili İç Denetçiler tarafından izlenmesi çalışmalarına devam edilecektir.
- Kalite Güvence ve Geliştirme Programı kapsamında 2019 yılı Dönemsel Gözden Geçirme Faaliyetinin yürütülmesi planlanmaktadır.
- Meteoroloji Genel Müdürlüğü İç Denetim Yönergesi ile Başkanlık İş Akış Şemaları'nın yıllık gözden geçirme çalışmaları yürütülecektir.
- 6 adet Kamu İç Denetçi Sertifika Derecelendirme işlemi yapılacak ve İç Denetim Koordinasyon Kuruluna gönderilecektir.

TAHMİNLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- 29–31 Temmuz 2019 tarihleri arasında Diyarbakır’da “Meydan Müdürleri Toplantısı” düzenlenmesi planlanmaktadır.
- 26–31 Ağustos 2019 tarihleri arasında Van’da “Havacılık Meteorolojisi-3” Eğitimi düzenlenmesi planlanmaktadır.
- 11–15 Kasım 2019 tarihleri arasında Antalya’da “IV. Meteorolojik Uzaktan Algılama Sempozyumu – UZALMET 2019” düzenlenmesi planlanmaktadır.
- 02–06 Aralık 2019 Tarihleri arasında İstanbul’da Havacılık sektörü paydaşlarının katılımı ile “Havacılık Çalıştayı” düzenlenmesi planlanmaktadır.
- Genel Müdürlüğümüzün 2019 Yılı Eğitim Programı çerçevesinde düzenlenecek olan eğitimlere katılım sağlanması planlanmaktadır.
- Uzaktan Algılama Şube Müdürlüğü'nün uydu ve radar verisi alımı altyapı güncellemesi kapsamında ihtiyaç duyulan çeşitli donanım ve yazılımların alımının HSAF Projesi kapsamında yapılması planlanmaktadır.

TAHMİNLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI ULUSLARARASI FAALİYETLER

- 12–14 Kasım 2019 tarihleri arasında Darmstadt/Almanya’da düzenlenecek MTG & EPS-SG Kullanıcı Günleri çalıştayına katılım sağlanması planlanmaktadır.
- 10–11 Aralık 2019 tarihleri arasında Reading/İngiltere’de düzenlenecek ECMWF 95. Konsey toplantısına katılım sağlanması planlanmaktadır.
- ALADIN 24. Konsey toplantısının 16-17 Aralık 2019 tarihleri arasında İstanbul’da düzenlenmesi planlanmaktadır.
- ECMWF ve ALADIN tarafından düzenlenecek toplantı ve eğitimlere katılım sağlanması planlanmaktadır.

EUMETSAT tarafından düzenlenecek toplantı ve eğitimlere katılım sağlanması planlanmaktadır

GÖZLEM SİSTEMLERİ DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- Deniz Meteoroloji Sistemi Bakımı ve Onarım Hizmeti Alımı kapsamında Muayene kabul işlemlerin tamamlanarak, Ağustos ayında yükleniciye ödemesi yapılması planlanmaktadır.
- Havaalanı Gözlem Sistemleri İçin Yedek Malzeme Alımı ihalesine ait yüklenici ile Temmuz ayında sözleşme imzalanması planlanmaktadır.
- İstanbul Atatürk Havalimanındaki VOLMET sisteminin İstanbul Havalimanına taşınma işinin Muayene Kabul işlemleri tamamlanarak, Ağustos ayında yükleniciye ödeme yapılması planlanmaktadır.
- Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonu (OMGİ) Yedek Malzeme Alımı ihalesi ile ilgili yüklenicilerle Ağustos ayında sözleşme imzalanması planlanmaktadır.
- Sıcaklık ve Nem Kalibrasyon Laboratuvarı İçin Referans Cihaz, Alet ve Ekipmanı Alımı ihalesine ait yüklenici ile Temmuz ayında sözleşme imzalanması planlanmaktadır.
- Otomatik Meteoroloji Gözlem İstasyonları Alımı ihalesi ile ilgili yüklenici ile Ağustos ayında sözleşme imzalanması planlanmaktadır.
- 2019 yılı bütçesinde yer alan yatırım projelerimizden, Radyosonde Cihazı alımı, Gözlem Sistemleri Veri İletişim Altyapısı Kurulumu, Meteorolojik Amaçlı Deniz Şamandırası (MAS) Alımı,

Havaalanları İçin Gözlem Sistemi Alımı, Meteorolojik Bakım Onarım Malzeme Takip (BOMTY) Yazılım Güncellemesi hizmeti Alımı, Don Önleme ve Saha Kontrol Sistemi Alımı, Meteorolojik Balon Alımı ihaleleri gerçekleştirilerek, Eylül ayında yükleniciler ile sözleşme imzalanması planlanmaktadır.

- VHF Volmet İstasyonlarının Bakımı, Onarımı ve Güncellenme Hizmetleri ile Malzeme ve Yedek Alımı kapsamında 8 adet VHF Volmet sistemleri için yıllık bakım ve arıza hizmeti tamamlanarak yükleniciye ödeme yapılması planlanmaktadır.

DIŞ İLİŞKİLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- “OMGİ Teknik Bakım, Onarım, Donanım ve Yazılım Eğitimi”16-20 Eylül tarihleri arasında Alanya BEM’de gerçekleştirilecektir.
- “FFGS Çalıştayı” 04-08 Kasım 2019 tarihleri arasında Antalya’da gerçekleştirilecektir.
- “ALADIN Genel Kurul Toplantısı ile ALADIN/HIRLAM Ortak Toplantısı” 16-17 Aralık 2019 tarihleri arasında İstanbul’da gerçekleştirilecektir.

ARAŞTIRMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- TZOB ile yapılan protokol kapsamında oda teknik personeline ve çiftçilerimize Zirai Meteoroloji eğitimi verilecektir.
- III. Tarım Şurası’na katılım sağlanacaktır.
- Tarım Reformu Genel Müdürlüğü tarafından koordine edilen “Türkiye Tarımsal Kuraklıkla Mücadele Eylem Planı” kapsamında oluşturulan “Risk Değerlendirme” ile “İzleme, Tahmin ve Erken Uyarı” komitelerine meteorolojik rapor hazırlanarak toplantılara katılım sağlanacaktır.
- TÜİK tarafından düzenlenecek olan 2018-2019 Tarım Yılı 2. ve 3. üretim miktarları tahmin toplantısına katılım sağlanacaktır.
- 2018-2019 Tarım Yılı sonunda Kuraklık Analizi çalışması yapılacaktır.
- Her ayın ilk haftası içinde 3 uluslararası yöntem ile farklı periyotlar (1, 3, 6, 9, 12 ve 24 ay) için Kuraklık Analizleri yapılarak ilgililerin kullanımına sunulacaktır.
- Üreticilerimiz için her ay meteorolojik analiz ve değerlendirmeleri içeren Aylık Zirai Meteoroloji Bülteni hazırlanacaktır.
- Zirai Meteoroloji Çalıştayı ve Eğitimi, Ekim 2019’da İzmir’de yapılacaktır.
- ECMWF- CAMS Modeli ile Yüksek Çözünürlüklü Küresel Toz Tahminleri üretilecektir.
- Modeller ile üretilen Toz Taşınımı Tahminlerinin MODIS uydu gözlemleri ile düzenli olarak değerlendirme ve verifikasyonu yapılacaktır.
- WRF, WRF-Grafik, ECMWF-CAMS ve Enverziyon modelleri çalıştırılarak, sonuçları internet ve intranet sayfalarında sunulmaya devam edilecektir.
- Uydu Tabanlı Güneş Radyasyonu(Heliosat) Modeli ile 2019 yılı radyasyon verilerin üretilmesi ve verifikasyonu çalışmaları sürdürülecektir.
- “ECMWF ve WRF Modelleri ile Üretilen Enverziyon Tahminlerinin 2018-2019 Kış Dönemi

Değerlendirme Raporu” hazırlanacaktır.

- Çöl Tozlarının Taşınımının İzlenmesi/Ölçülmesi” projesi kapsamında Şanlıurfa-Karacadağ ve Marmaris radar sahalarına, tozların atmosferdeki dikey dağılımının izlenmesi için “Güneş Fotometre Cihazları” kurulacaktır.
- “Batı Asya Kum ve Toz Fırtınaları Tahmin ve Uyarı Merkezinin” Dünya Meteoroloji Teşkilatı (WMO) çatısı altında, MGM bünyesinde oluşturulması çalışmaları sürdürülecektir.
- Orman Yangınları için Meteorolojik Erken Uyarı Sistemi (MEUS) kapsamında Türkiye için üç günlük saatlik orman yangını tehlike haritaları hazırlanması çalışmalarına devam edilecektir.
- Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü (TİGEM) Ceylanpınar sahasının, “Orman Yangınları Meteorolojik Erken Uyarı Sistemi” içerisine dahil edilerek, yangın tehlike haritalarının bahse konu alanları da kapsayacak şekilde oluşturulmasına yönelik çalışmalara devam edilecektir.
- Kuraklık tahmin ve erken uyarı sisteminin geliştirilmesi kapsamında SPEI (Normalleştirilmiş Yağış-Evapotranspirasyon İndisi) indis çalışmalarına devam edilecektir.
- “SPEI İndisine Göre Türkiye’ de Önümüzdeki Yüzyılın Kuraklık Eğilim Projeksiyonları” çalışmasına devam edilecektir.
- WMO, İklim Servisleri Hükümetlerarası Kurulu Yönetim Komitesi 7. Toplantısı’na (IBCS-MC/7) katılım sağlanacaktır.
- Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli (IPCC) 50. ve 51. Oturumlarına katılım sağlanacaktır.
- Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi (BMİDÇS) Uygulama Yardımcı Organı (SBI), Bilimsel ve Teknolojik Danışma Yardımcı Organı (SBSTA) ve Paris Anlaşması Geçici Çalışma Grubu (APA) oturumlarına katılım sağlanacaktır.
- Akdeniz İklim Tahmin Forumu (MedCOF), Güney Doğu Avrupa İklim Tahmin Forumu (SEECOF), Kuzey Afrika İklim Tahmin Forumu (PRESANORD) olmak üzere Bölgesel İklim Tahmin Forumları’na katılım sağlanacaktır.
- Konya Selçuk Üniversitesi ve Enerji Federasyonu ortaklığında düzenlenecek olan Birinci Uluslararası Enerji Zirvesi Kongresi ve Fuarına katılım sağlanacaktır.
- Bölgesel İklim Modeli (RegCM4) Uygulamaları ve İklim Projeksiyonlarının Geliştirilmesi Eğitimi düzenlenecektir.
- Veri Analizi, Veri Kalite Kontrol ve İstatistik Modelleme Eğitimi düzenlenecektir.
- İstanbul’da yapılacak olan Atmosfer Bilimleri Sempozyumu’na (ATMOS 2019) katılımsağlanacaktır.
- Çevre Bakanlığı’ndan kurumumuza gelen ÇED raporlarına görüş vermeye devam edilecektir.
- Bölgelerden Proje Tanıtım Dosyalarına kurum görüşü verilmeye devam edilecektir.
- Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı’ndan gelen OSB (Organize Sanayi Bölgesi) yer seçimi ile ilgili toplantılara katılım sağlanarak Kurum görüşü verilmeye devam edilecektir.
- Hava Kirliliği ve asit yağmurları çalışmalarına devam edilecektir.
- Hava Kirliliği ve Asit Yağmurları laboratuvarında bulunan cihazlar için ve diğer gereksinimler için sarf malzeme alımlarına başlanılmıştır.
- Asit yağmurları 2019 Yaz ve Asit yağmurları 2019 Sonbahar Haber bülteni hazırlanarak internet sitemizde ve TUİK te yayınlanacaktır.
- Yağış örneği toplama merkezlerine ziyaretlere devam edilecektir. Örnek toplama faaliyetleri

yerinde incelenerek raporlanacaktır.

- Asit yağmurları ve Hava Kirliliği çerçevesinde üniversitelerle ortak 1 adet hızlandırılmış bir adet de 1001 projesi TÜBİTAK a teklif edilecektir.
- Aylık, mevsimlik yağış değerlendirmeleri alansal yöntemle hazırlanarak kamuoyunun bilgilendirilmesi sağlanacaktır.
- 2018-2019 Su Yılı alansal yağış değerlendirmesi hazırlanarak kamuoyunun bilgilendirilmesi sağlanacaktır.
- İzotop analizi için yağış numunelerinin IAEA'ya gönderilmesine devam edilecektir.
- Karadeniz ve Ortadoğu Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi model doğrulama çalışmaları devam edilecektir.
- Karadeniz ve Ortadoğu Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi model geliştirme ve Türkiye'ye adaptasyon çalışmalarına devam edilecektir.
- Güney Doğu Avrupa Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi'nin operasyonel kullanımı için eğitim ve geliştirme çalışmalarına devam edilecektir.
- Pilot havzalarda Şehir Selleri Taşkın Erken Uyarı Sistemi (UFFWS) ve Nehir Öteleme bileşenin FFGS modeline monte edilmesi projesi konusunda çalışmalara devam edilecektir.
- Kasım 2019'da 60 ülkenin katılımı ile Antalya'da Global Ani Taşkın Erken Uyarı Sistemi Çalıştayı düzenlenecektir.

METEOROLOJİK VERİ İŞLEM DAİRESİ BAŞKANLIĞI

- EBYS(Belgenet) sisteminin kullanımı ile ilgili teknik destek faaliyeti gerçekleştirilecek
- Meteorolojik Veri Arşivleme Sistemi Kapasite Artırımı işi alımı yapılacaktır
- Sunucu Yedek Malzeme Alım işi yapılacaktır.
- Veri Ambarı Yazılımı Lisans Güncelleme Hizmet Alımı Yapılacaktır.
- OMGİ Veritabanı Yazılımı Lisans Güncelleme Hizmet Alımı yapılacaktır.
- Sanal Sunucu Yedekleme Yazılımı Lisans Güncelleme Hizmet Alımı yapılacaktır.
- E-posta ve E-posta Güvenlik Sistemleri Güncelleme, Bakım ve Teknik Destek Hizmeti alımı yapılacaktır.
- Antivirüs Sistemi Güncelleme, Bakım ve Teknik Destek Hizmeti alımı yapılacaktır
- Sızma Testi yaptırılacak ve SOME eğitimleri alınacaktır.
- Web İçerik Filtreleme Sistemi Güncelleme, Bakım ve Teknik Desteği alımı yapılacaktır.
- Güvenlik Duvarı Sistemi Güncelleme, Bakım ve Teknik Desteği alımı yapılacaktır.
- Radyo Vericileri Yedek Malzeme alımı yapılacaktır.
- Görüntülü Görüşme Sistemi yenilenecektir.
- Kurumsal web sayfasına (www.mgm.gov.tr) ait güncelleme çalışmalarına devam edilecektir.
- Kara Yolu Hava Tahmin sistemine ait mobil uygulama geliştirme çalışmalarına devam edilecektir.
- Kurum içi talep edilen uygulamaların (Piri Reis Denizcilik Sayfası vb.) geliştirilmesi çalışmalarına

devam edilecektir.

- Mevcut uygulamaların (MeteoUyarı vb.) güncelleme talepleri doğrultusunda geliştirme çalışmalarına devam edilecektir.
- CBS Birimi Bakanlık ve Bakanlıklar arasındaki Harita ve diğer CBS uygulamaları üzerine yapılacak toplantılara katılım sağlanacaktır.
- Temmuz - Aralık 2019 arasındaki kamu kurumlarının ve özel sektörün web servis talepleri karşılanacaktır.
- Temmuz – Aralık 2019 ayına hava tahmin tutarlılık verifikasyonu ve yeni uygulamaya alınan maksimum ve minimum sıcaklıklara ait mutlak değer farkı analizi raporunu içeren tahmin verifikasyon raporu ve hazırlanıp, ilgili birimlere gönderilecektir.
- Kalite Kontrol yazılımı güncel sürümü işleme alınacaktır.
- Meteorolojik Veri Sunum yazılımı (Meteorolojik Veri Bilgi Sunum ve Satış Sistemi-MEVBİS) kullanılmaktadır. Yazılımda kullanıcı talepleri doğrultusunda değişiklik ve güncelleme çalışmaları bakım ve teknik destek hizmet alımı yapılacaktır.
- Temmuz - Aralık 2019 arasındaki bilgi talepleri karşılanacaktır.
- 1926 – 2018 yılları arası il, ilçe ve havza bazında istatistiksel analiz çalışmaları tamamlanacaktır.
- Başkanlığımızda kullanılmakta olan veri madenciliği yazılımı SPSS Modeller yazılımı güncellemesi hizmet alımı yapılacaktır

METEOROLOJİ BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ

- Bölge Müdürlüklerimiz sorumluluk sahasında kurulu bulunan Gözlem Sistemlerinin OMGİ'lerin, havalimanlarımızda kurulu bulunan HOMGİ'lerin aylık, 3 aylık bakımları arıza giderme işleri ile Bölge Müdürlüklerimizde kurulu bulunan tüm mekanik ve elektronik sistemlerin bakımı ve kalibrasyon süreleri dolmuş sensörlerin değişikliği yapılacaktır. Kalibrasyon sertifikaları alınacaktır. Sistemlerin en yüksek verimlilikte çalışması sağlanarak düzenli veri akışı sağlanacaktır.
- Bölge Tahmin ve Uyarı Merkezimizce; Sorumluluk sahasındaki illerin bağlı ilçelerin günlük ve 5 günlük hava tahmin raporları hazırlanacaktır.
- BTUM'larca sorumluluk sahası içinde 24 saat esasına dayalı olarak kısa süreli ve çok kısa süreli (anlık) uyarılar hazırlanarak, ilgili kamu kurum ve kuruluşlarına iletilerek can ve mal kaybının en aza indirilmesi amacıyla vatandaşlarımız bilgilendirilecektir.
- Yer ve Havacılık amaçlı yapılan rasatlara devam edilecek, rasatların doğru ve zamanında yapılarak sisteme verilmesi sağlanacaktır. Bölgelerimiz sorumluluk sahasında bulunan Havalimanlarında Omgı sistemleri ile uçuş güvenliği için 24 saat kesintisiz meteorolojik hizmet ve destek verilecektir.
- Yayın yapan Meteorolojinin Sesi Radyosunun yayın takibi yapılarak çalışır durumda olması sağlanacaktır.
- Meteorolojik kaynaklı doğal afetlerden zarar gören özel ve tüzel kişilerin meteorolojik bilgi talepleri karşılanacaktır. Aylık meteorolojik değerlendirmeler yapılarak ilgililerle paylaşılacaktır.
- Kamu Hizmetleri kalitesinin yükseltilmesine yönelik olarak düzenlenecek kurs ve eğitimlere uygun sayıda personel katılımı sağlanacaktır.
- Rüzgâr ve Güneş santralleri kurulumu öncesinde meteorolojik değerlerin ölçülmesi için kurulan meteoroloji istasyonlarının kontrolleri ve sağlıklı çalışması için yerinde inceleme ve kontroller yapılacaktır.

- Rüzgâr ve Güneş enerjisi santrali kurulumlarında gerekli olan ölçüm istasyonlarının yerinde inceleme ve kontrolleri yapılacaktır.
- Bölge Müdürlüğü tarafından Meteorolojik Faaliyetlerin Okullarda ve Yaygın Eğitim Kurumlarında Tanıtımına İlişkin İş Birliği Protokolü çerçevesinde okullarda meteorolojik faaliyetlere ilişkin bilgi verilerek, kurumumuzun tanıtımı yapılacaktır.
- Bölge merkezi hizmet binalarının tadilat ve tamirat işlemi yapılacaktır. Bazı İl Müdürlüklerimizde doğalgaz dönüşümü yapılacaktır.

