



ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ, İZİN VE DENETİM
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Hava Kalitesi Bülteni

Nisan 2019

1. GENEL BİLGİLER

Bakanlığımız online hava kalitesi izleme sürecine 2005 yılında başlamıştır.

Söz konusu istasyonlardan elde edilen anlık ölçüm sonuçları www.havaizleme.gov.tr adresinden anlık olarak kamuoyu bilgisine sunulmaktadır.

2008 yılında Bakanlığımız sorumluluğunda yer alan Avrupa Birliğinin 96/62/EC, 99/30/EC, 2000/69/EC, 2002/3/EC, 2004/107/EC ve 2008/50/EC sayılı direktiflerinin ulusal mevzuata yansıtılması sonucu Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi (HKDY) Yönetmeliği 06.06.2008 tarih 26898 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğü girmiştir. Söz konusu Yönetmelik gereği ölçülmesi/analiz edilmesi gereken parametreler; kükürtdioksit, azot oksitler, ozon, karbonmonoksit, Partikül madde (PM10 ve PM2.5), Benzen, Kurşun, Arsenik, Nikel, Kadmiyum, Benzo(a)Piren, Ozon öncül maddeler ve gaz halindeki toplam civa olup, Tablo-1’de yer alan uyum takviminde verilen süreçlerde bölgesel merkezlerin yapılanması ile birlikte bu parametrelerin izlenmesi gerçekleştirilecektir.

Online hava kalitesi izleme sürecinin başladığı ilk yıllarda toplam 81 adet istasyonda kükürtdioksit ve partikül madde

parametreleri izlenirken günümüz itibarıyla ülke gelinde kurulu bulunan hava kalitesi izleme istasyon sayısı toplam 339 adete ulaşmıştır. Bu istasyonlardan 317 adetinde PM10, 69 adetinde PM2.5, 286 adetinde SO2, 277 adetinde NOx, 188 adetinde O3 ve 171 adetinde CO parametreleri ölçülmektedir. Hava kalitesi izleme sürecinde AB gerekliliklerinin sağlanabilmesi için söz konusu yönetmelikte yer alan bölge ve alt bölgeleri içeren bölgesel yapılanma sürecine bakanlığımızca 2009 yılında başlanıldığından bölgesel yapılanma ile birlikte hava kalitesi izlenen parametreler arttırılmaktadır.

Partiküler maddenin esas kaynakları fabrikalar, enerji tesisleri, yakma tesisleri, inşaat faaliyetleri, yangınlar ve rüzgârdır. Partiküllerin boyutu aerodinamik çapları 2,5 µm’den küçük olanlar PM2,5 ve 10 µm’den küçük olanlar PM10 olarak tanımlanmaktadır. Bu partiküller solunum sisteminde depolanabilirler.

Partiküler Madde (PM10-PM2.5): hava içinde askıda bulunan partiküllerin çeşitli ve kompleks karışımını içerir. Partiküler madde doğal ve antropojenik faaliyetler sonucu oluşur (Poschl,2005). Partiküler maddenin esas kaynakları fabrikalar, enerji tesisleri, yakma tesisleri, inşaat faaliyetleri, yangınlar ve rüzgârdır. Partiküllerin boyutu aerodinamik çapları 2,5 µm’den küçük olanlar PM_{2,5} ve 10 µm’den küçük olanlar PM₁₀ olarak tanımlanmaktadır. Bu partiküller solunum sisteminde depolanabilirler.

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
Çevresel Etki Değerlendirmesi,
İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü
Laboratuvar, Ölçüm ve İzleme
Dairesi Başkanlığı
Hava Kalitesi İzleme Şube
Müdürlüğü

Haymana Yolu 5. Km

Gölbaşı / ANKARA

Tel: 0312 498 21 50

Fax: 0312 498 21 66

www.havaizleme.gov.tr

Kükürt Dioksit (SO₂) : Ana kaynağı kükürt oranı yüksek yağların, kömür ve linyitin yakılmasıdır. SO₂ ayrıca kükürt oranı yüksek bronz ve tunçun eritilmesiyle ortaya çıkıyor. SO₂ parametresi sırası ile ısınma, sanayi ve trafik bölgeleri ile oluşan bir kirleticidir.

Azotoksitler (NO_x) : İnsan sağlığını en çok etkileyen azot oksit türü olması itibari ile, NO₂ kentsel bölgelerdeki en önemli hava kirleticilerinden biridir. NO₂ parametresi sırası ile trafik, ısınma ve sanayi bölgeleri ile oluşan bir kirleticidir.

Karbonmonoksit (CO): Renksiz, kokusuz, ve tatsız bir gaz olup karbon içeren yakıtların eksik yanması ile ortaya çıkar. Birincil bir hava kirletici olan karbonmonoksit, oksijen eksikliği, tutuşma sıcaklığı, yüksek sıcaklıkta gazın kalıcılık zamanı ve yanma odası türbülansı gibi etkenlerden birinin eksikliğinde tam olmayan bir yanma sonucunda CO₂ yerine meydana gelmektedir.

Ozon (O₃) : Yer seviyesi ozon (troposferik) kirliliği atmosfere doğrudan salınmamaktadır. Güneş ışığının etkisiyle, atmosfere salınan azot oksitler ve uçucu organiklerin karmaşık kimyasal tepkimeleri neticesinde oluşmaktadır. Bu sebeple azot oksit ve uçucu organik kirleticileri ozon öncül kirleticiler olarak da tanımlanmaktadır. Azot oksitler ve uçucu organik kirleticilerinin temel kaynakları olan trafik, çözücü kullanımı ve sanayi tesisleri dolaylı olarak yer seviyesi ozon kirliliğine yol açmaktadır.

Benzen : Uçucu organik bileşiklerin (UOB'ler) göz tahrişinden kansere kadar insan sağlığı üzerinde çok çeşitli doğrudan etkileri ve troposferik ozon oluşumuna sebep olduğu için ekosistem üzerine dolaylı etkileri vardır. UOB'ler arasında kanser yaptığı kanıtlanmış ve kent atmosferinde trafik, endüstri gibi birçok kaynaktan salınım yapan benzen kirleticisi ayrı bir öneme sahiptir.

Polisiklik aromatik hidrokarbonlar (PAH) : İki ya da daha fazla benzen halkasına sahip hidrofobik karakterli organik bileşiklerdir. PAH'lar doğal ya da insan kaynaklı olarak organik bileşiklerin eksik yanması sonucu oluşurlar. PAH insan kaynaklı ve doğal kaynaklı oluşmaktadır.

Kurşun (Pb): Mavimsi veya gümüş grisi renginde yumuşak bir metaldir. Kurşunun tetraetil veya tetrametil gibi organik bileşiklerinin yakıt katkı maddesi olarak kullanılmaları nedeniyle kirletici parametre olarak önem gösterirler. Uçuculuklarının diğer petrol bileşiklerinden daha fazla olması nedeni ile ilave edildiği yakıtın da uçuculuğunu artırır.

Kadmiyum (Cd): Gümüş beyazı renginde bir metaldir. Havada hızla kadmiyum oksite dönüşür. Havadaki kadmiyum fume konsantrasyonunun 1 mg/m³ limitini aşması durumunda, solunumdaki akut etkilerini gözlemek mümkündür.

Nikel (Ni) : Gümüşümsü beyaz renkli sert bir metaldir. Nikel biyolojik sistemlerde adenosin, trifosfat, aminoasit, peptit, protein ve deoksiribonükleik asitle kompleks oluştururlar. Havadaki nikel bileşiklerinin solunması sonucunda, solunum savunma sistemi ile ilgili olarak; solunum borusu irritasyonu, tahribatı, immunolojik değişim, alveoler makrofaj hücre sayısında artış, silia aktivitesi ve immünite baskısında azalma gibi anormal fonksiyonlar meydana gelir.

Arsenik (As) : Doğada çok az miktarda bulunan arsenik genellikle oksijen, klor ve kükürtle bileşik halde bulunur. Bitve hayvanlarda ise karbon ve hidrojenle bileşik yapar. Çoğu arsenik bileşiğinin özel bir tadı ve kokusu yoktur. Çevrede bulunan arsenik buharlaşmaz, çoğu arsenik bileşiği suda çözünür, arsenik bulaşmış maddelerin yanmasıyla havaya karışabilir, havadan yere inerek birikebilir, parçalanmaz, ancak bir türden diğerine dönüşebilir. Solunum ve sindirim yollarıyla vücuda alınabilir.

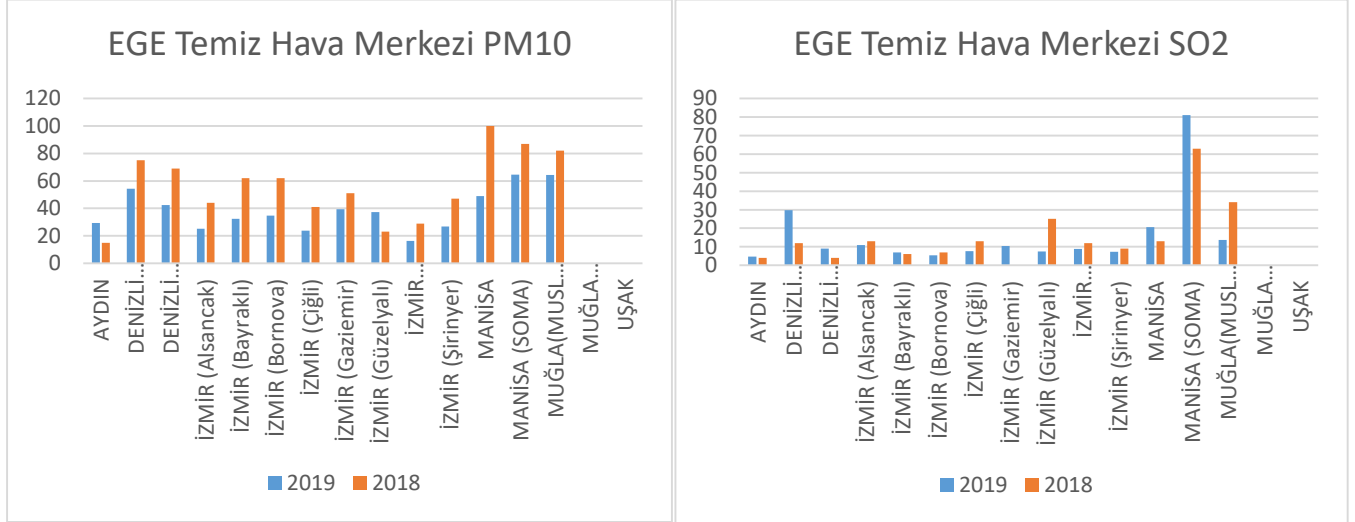
İnsan Sağlığı ve Ekosistemin Korunması İçin Hava Kalitesi Sınır Değerleri

Kirlenici Parametreler	Ölçüm Periyodu	Sınır Değerler			Uyum Takvimi
		Ülkemizde Uygulanan (2018)	AB Üye Ülkelerde Uygulanan	Dünya Sağlık Örgütü	
Kükürtdioksit SO ₂ (µg/m ³)	Saatlik	350	350	500	1.01.2019
	Günlük	125	125	125	
	Saatlik Aşım Sayısı	24	24	-	
	Günlük Aşım Sayısı	3	3	-	
	Yıllık (Ekosistem)	20	20	20	1.01.2014
Partikül Madde PM ₁₀ (µg/m ³)	Günlük	50	50	50	1.01.2019
	Yıllık	40	40	20	
	Günlük Aşım Sayısı	35	35	-	
Partikül Madde PM _{2.5} (µg/m ³)	Günlük	-	-	25	Ulusal mevzatta herhangi bir sınır değer tanımı yok
	Yıllık	-	25	10	
Azotdioksit NO ₂ (µg/m ³)	Saatlik	250	200	200	1.01.2024
	Yıllık	40	40	40	
	Saatlik Aşım Sayısı	-	18	-	
Azotoksitler NO _x (µg/m ³)	Yıllık (Ekosistem)	30	30	-	1.01.2014
Karbonmonoksit CO (mg/m ³)	Maksimum Günlük 8 Saatlik Ortalama	10	10	-	1.01.2017
Ozon O ₃ (µg/m ³)	Maksimum Günlük 8 Saatlik Ortalama	120	120	100	1.01.2022
	Bilgi Eşiği (saatlik)	-	180	160	
	Uyarı Eşiği (saatlik)	-	240	240	
Benzen C ₆ H ₆ (µg/m ³)	Yıllık	7	5	-	1.01.2021
Kurşun Pb (µg/m ³)	Yıllık	0,5	0.5	-	1.01.2019
Arsenik As (ng/m ³)	Yıllık	6	6	-	1.01.2020
Kadmiyum Cd (ng/m ³)	Yıllık	5	5	-	2.01.2020
Nikel Ni (ng/m ³)	Yıllık	20	20	-	3.01.2020
Benzoapiren B(a)p (ng/m ³)	Yıllık	1	1	-	4.01.2020

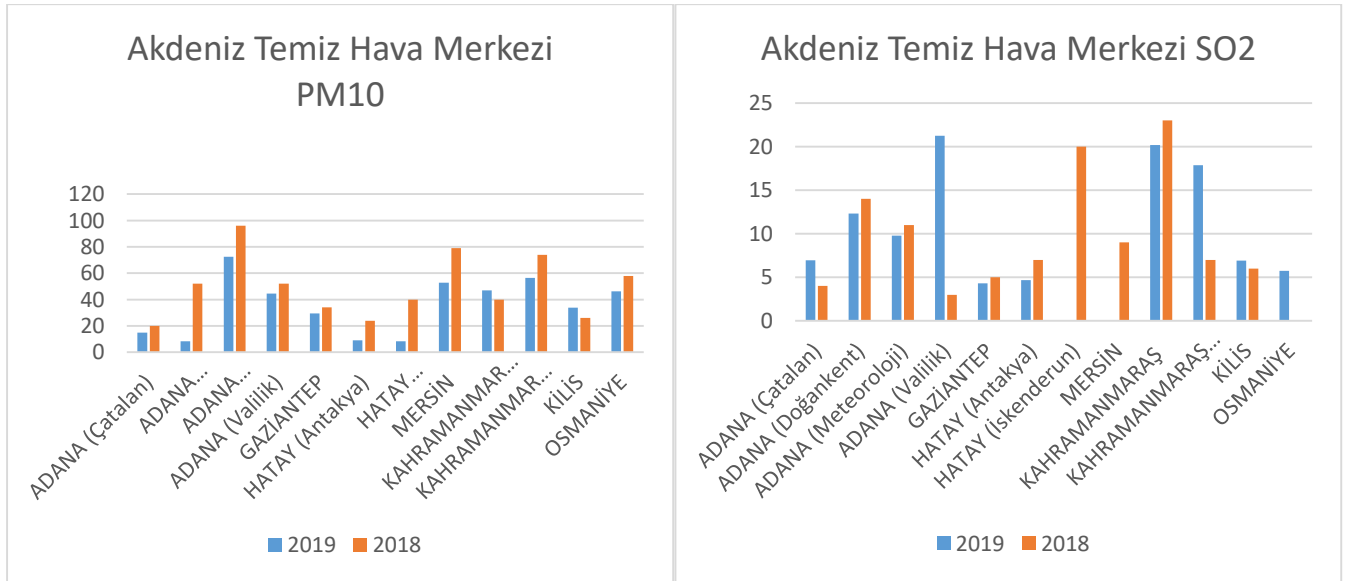
*Hava kalitesi bülteni Resmi İstatistik Programı(RİP) kapsamında yayımlanmaktadır.

1. YILLIK ÖLÇÜM SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

Her bir bölge bazında kurulu bulunan hava kalitesi izleme istasyonlarında ölçülen kükürtdioksit ve partikül madde 2019 yılı Nisan ayı ölçüm sonuçları ile 2018 yılı Nisan ayı ölçüm sonuçları karşılaştırılmış olup sonuçlar aşağıdaki tablolarda yer almaktadır.

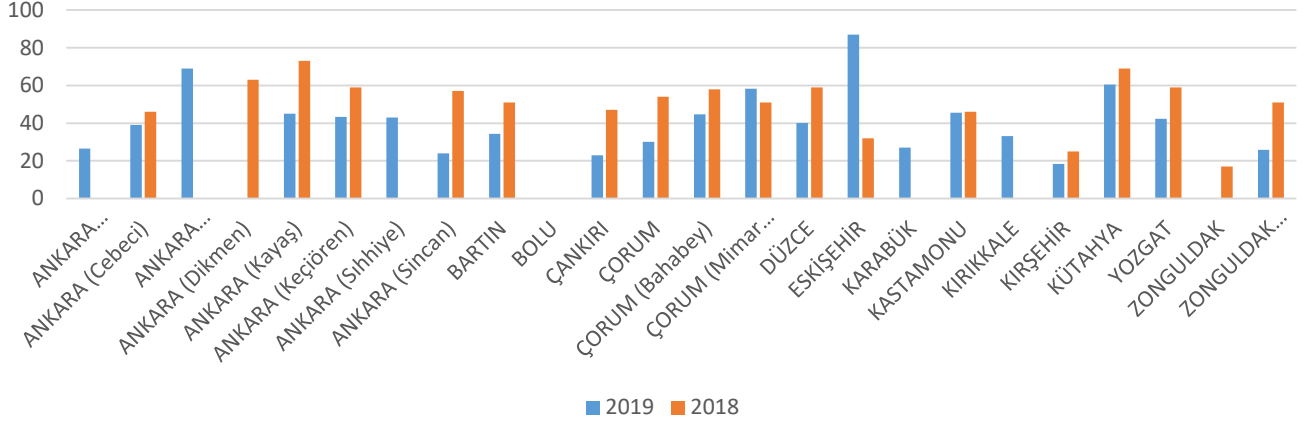


Ege THM'ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2019 yılı ile 2018 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2018 yılında 17 µg/m³ iken 2019 yılında %5 azalarak 16 µg/m³ olmuştur. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2018 yılında 56 µg/m³ olan toz konsantrasyonu 2019 yılında %30 azalarak 39 µg/m³'e gerilemiştir.

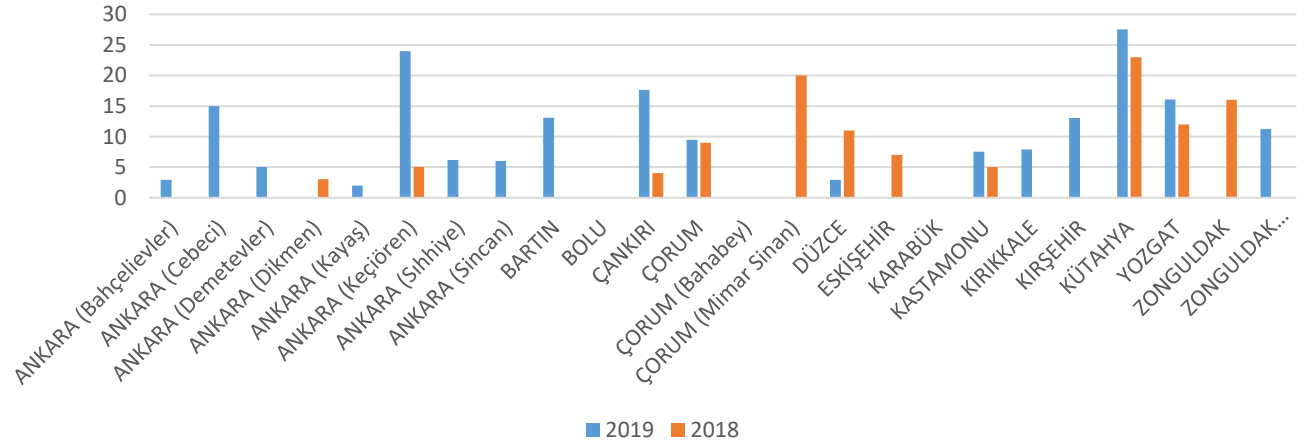


Akdeniz THM'ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2019 yılı ile 2018 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması istasyon bazlı olarak Adana Doğankent istasyonunda %12 Adana Meteoroloji istasyonunda %11 Gaziantep istasyonunda %14, Hatay Antakya istasyonunda %33, Kahramanmaraş istasyonunda %12 oranında düşüş göstermiştir. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2018 yılında 50 µg/m³ olan toz konsantrasyonu 2019 yılında %30 azalarak 35 µg/m³'e gerilemiştir.

Kuzey İç Anadolu Temiz Hava Merkezi PM10

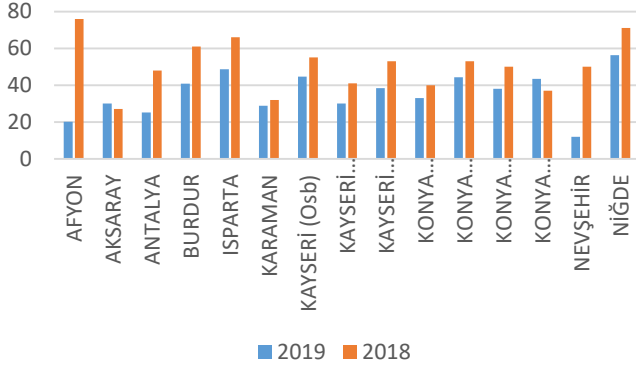


Kuzey İç Anadolu Temiz Hava Merkezi SO2

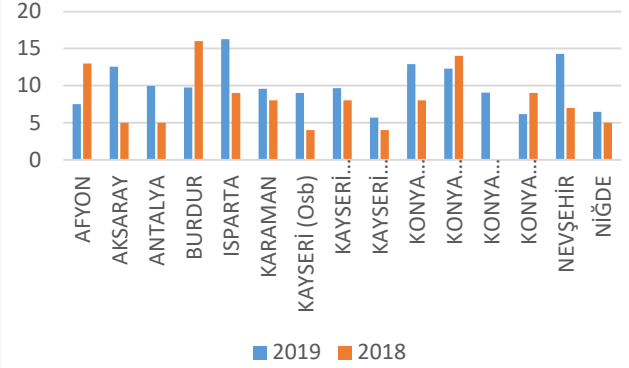


Kuzey İç Anadolu THM' ye bağlı kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2019 yılı ile 2018 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması Düzce ilinde %73 oranında azalma göstermiştir. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2018 yılında $51 \mu\text{g}/\text{m}^3$ olan toz konsantrasyonu 2019 yılında %20 azalarak $41 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 'e gerilemiştir.

Güney İç Anadolu Temiz Hava Merkezi PM10

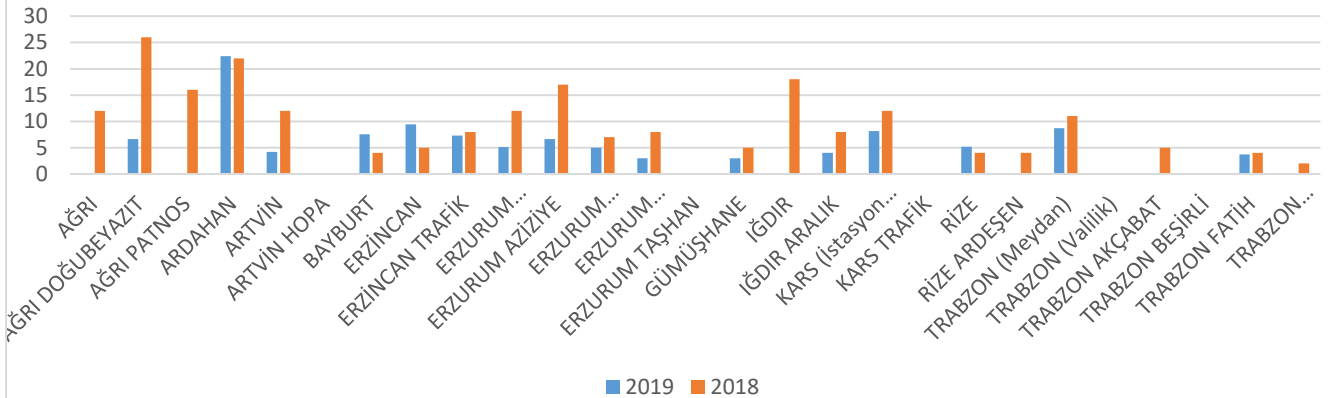


Güney İç Anadolu Temiz Hava Merkezi SO2

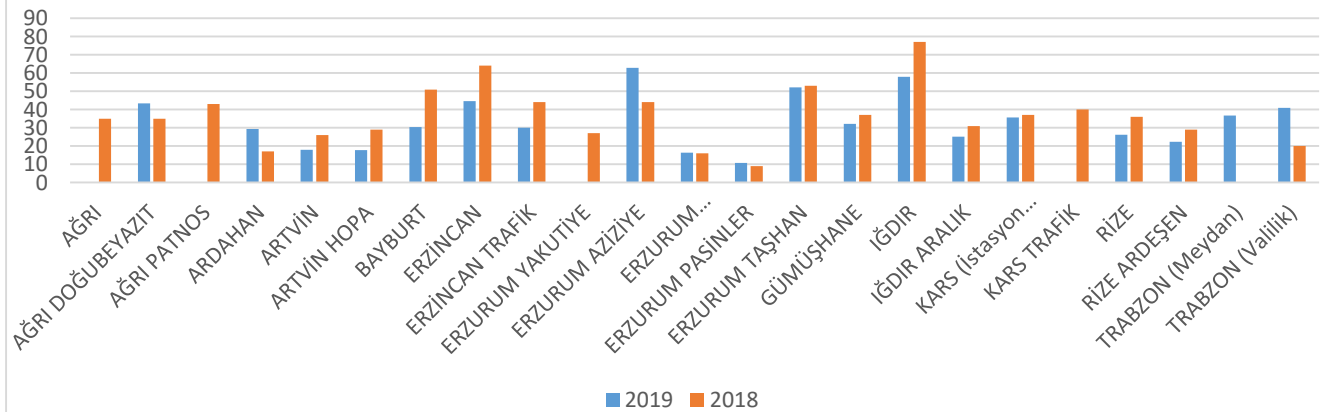


Güney İç Anadolu THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2019 yılı ile 2018 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması istasyon bazlı olarak Afyon İstasyonunda %42, Burdur istasyonunda %39, Konya Selçuklu İstasyonunda %12 Selçuklu Belediyesi İstasyonunda %31 oranında azalma gözlemlenmiştir. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2018 yılında 51 µg/m³ olan toz konsantrasyonu 2019 yılında %29 azalarak 36 µg/m³'e gerilemiştir.

Doğu Anadolu Temiz Hava Merkezi SO2

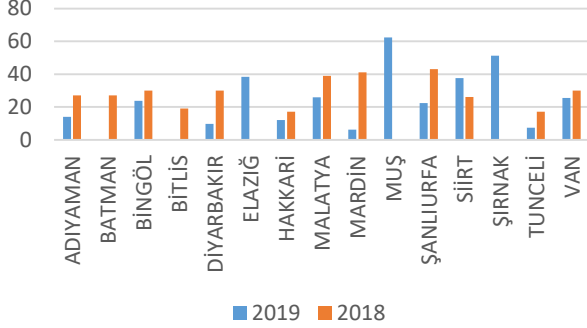


Doğu Anadolu Temiz Hava Merkezi PM10

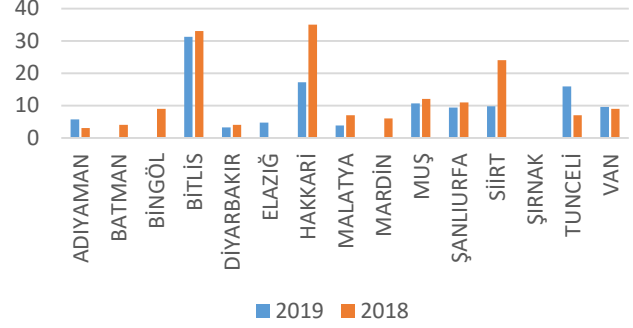


Doğu Anadolu THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2019 yılı ile 2018 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2018 yılında 10 µg/m³ iken 2019 yılında %30 azalarak 7 µg/m³ olmuştur. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2018 yılında 36 µg/m³ olan toz konsantrasyonu 2019 yılında %5 azalarak 34 µg/m³'e gerilemiştir.

Güneydoğu Temiz Hava Merkezi PM10

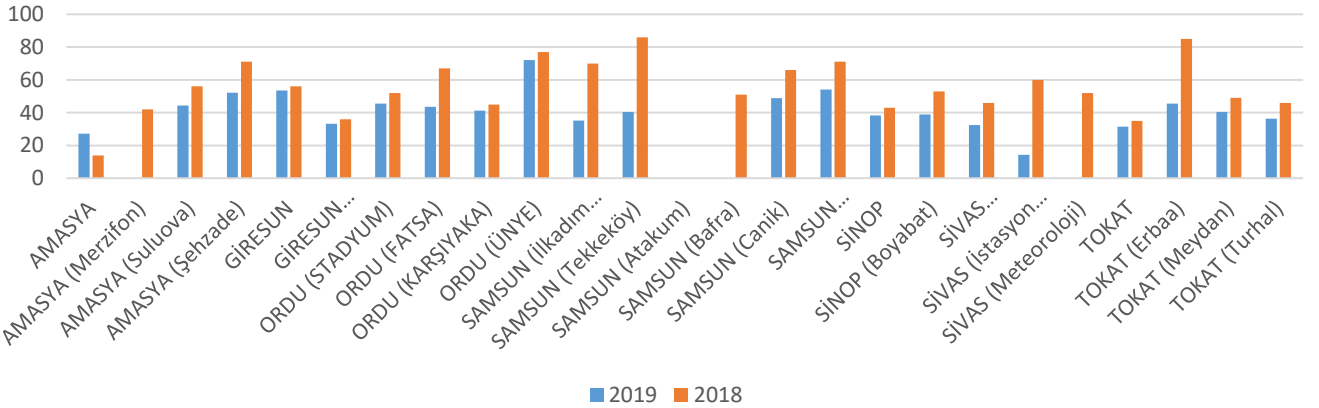


Güneydoğu Temiz Hava Merkezi SO2

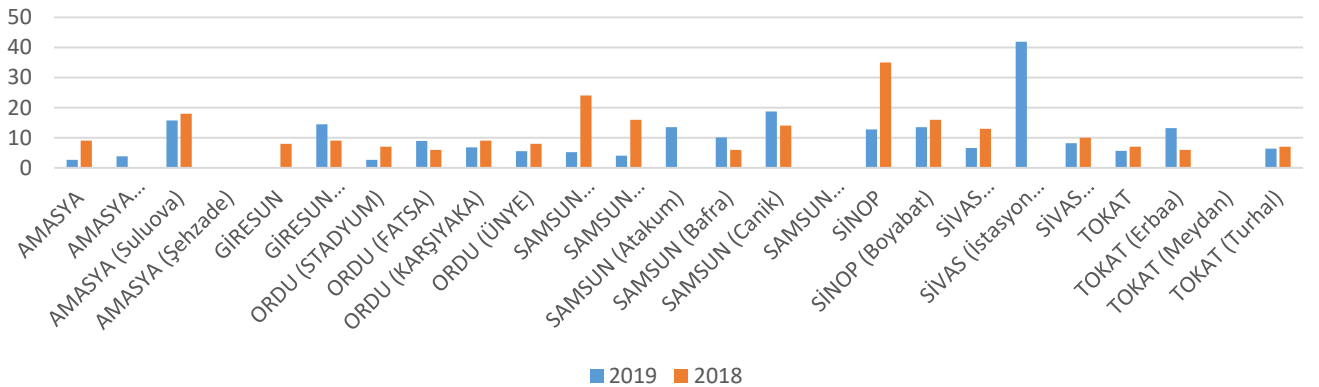


Güney Doğu Anadolu THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2019 yılı ile 2018 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2018 yılında 13 µg/m³ iken 2019 yılında %15 azalarak 11 µg/m³ olmuştur. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2018 yılında 29 µg/m³ olan toz konsantrasyonu 2019 yılında %10 azalarak 26 µg/m³'e gerilemiştir.

Orta Karadeniz Temiz Hava Merkezi PM10



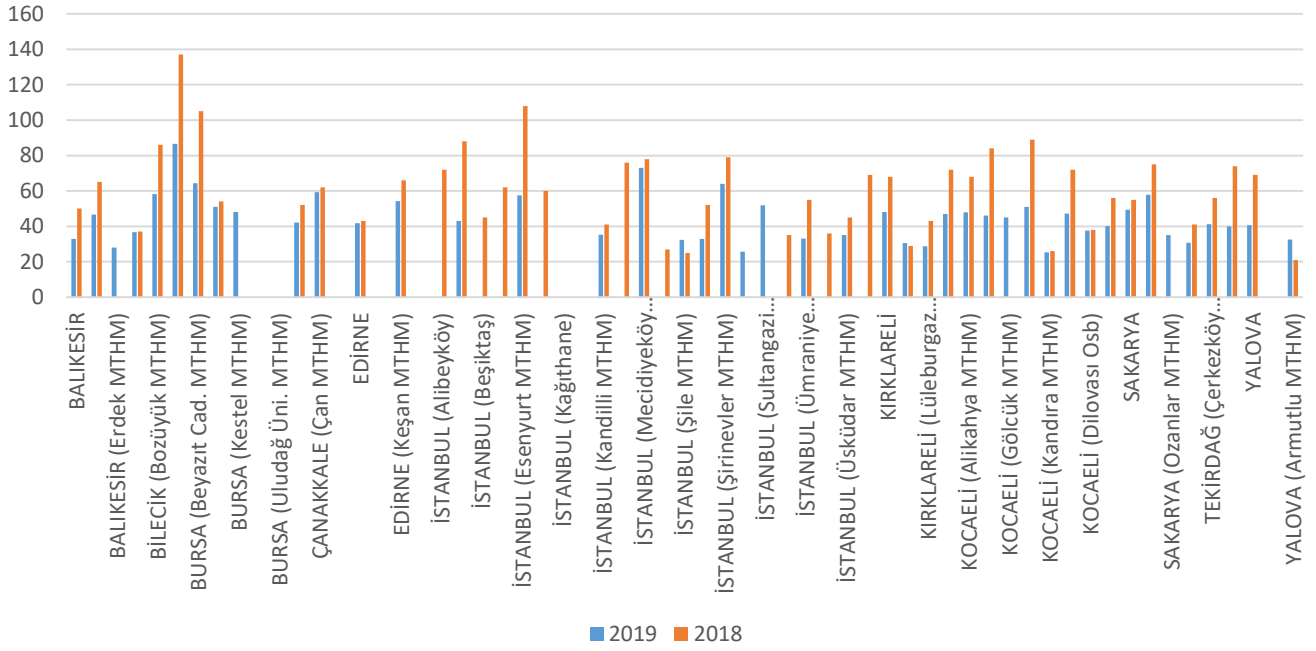
Orta Karadeniz Temiz Hava Merkezi SO2



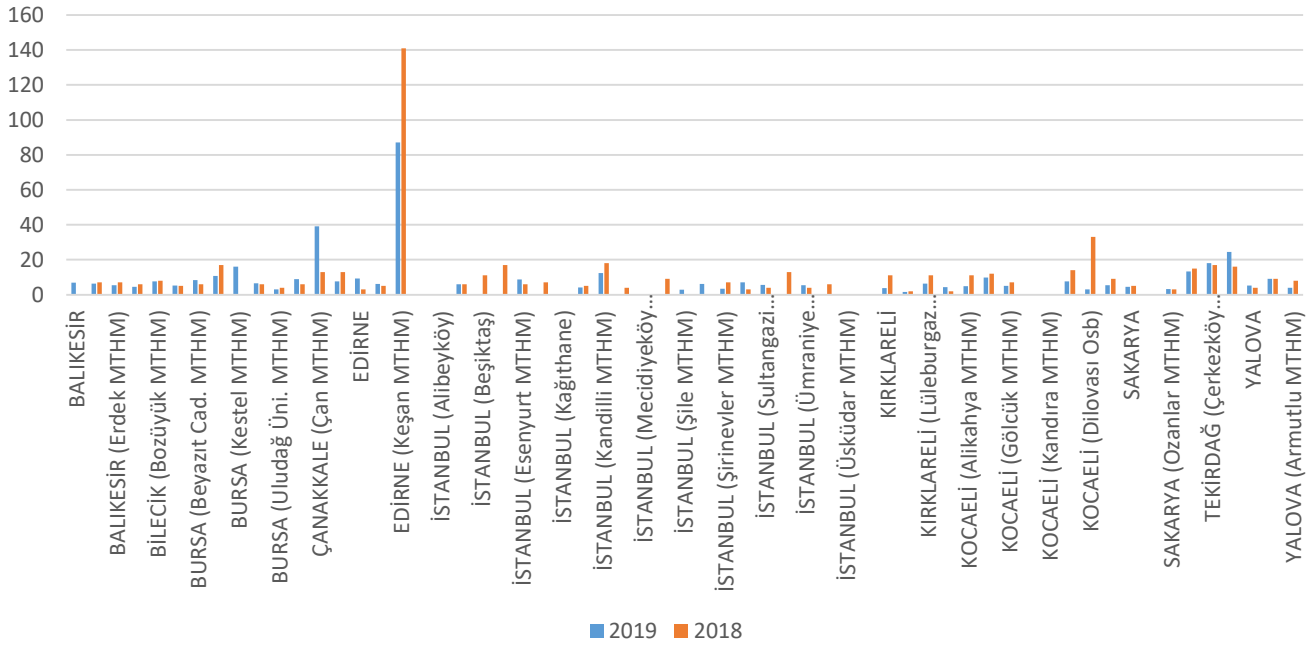
Orta Karadeniz THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2019 yılı ile 2018 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2018 yılında 12 µg/m³ iken 2019 yılında %17 azalarak 10 µg/m³ olmuştur. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2018 yılında 55 µg/m³ olan toz konsantrasyonu 2019 yılında %25 azalarak 41 µg/m³'e gerilemiştir.

*Hava kalitesi bülteni Resmî İstatistik Programı(RIP) kapsamında yayımlanmaktadır.

Marmara Temiz Hava Merkezi PM10



Marmara Temiz Hava Merkezi SO2



Marmara THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2019 yılı ile 2018 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2018 yılında $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$ iken 2019 yılında %17 azalarak $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ olmuştur. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2018 yılında $61 \mu\text{g}/\text{m}^3$ olan toz konsantrasyonu 2019 yılında %28 azalarak $44 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 'e gerilemiştir.

İİ ADI	PM10	SO2	CO	NO2	O3
	Ortalama (µg/m3)	Ortalama (µg/m3)	Ortalama (µg/m3)	Ortalama (µg/m3)	Ortalama (µg/m3)
Adana - Çatalan	15	7	-	20	75
Adana - Doğankent	8	12	-	-	44*
Adana - Meteoroloji	72	10	-	29*	27
Adana - Valilik	44	21	306	31	39*
Adıyaman	14	6	-	-	-
Afyon	20	8	-	-	-
Ağrı	-	-	-	-	-
Ağrı - Doğubeyazıt	43*	7*	1167*	44*	14*
Ağrı - Patnos	-	-	-	-	-
Aksaray	30*	13	-	-	-
Amasya	27	3	-	-	-
Amasya - Merzifon	-	4*	-	16	-
Amasya - Suluova	44	16	-	16*	-
Amasya - Şehzade	52	-	735	52	28
Ankara - Bahçelievler	26	3	644	57*	-
Ankara - Demetevler	69*	5*	-	50*	-
Ankara - Dikmen	-	-	-	-	-
Ankara - Kayaş	45*	2*	-	-	-
Ankara - Keçiören Fatih Terim	43*	24*	-	56*	56*
Ankara - Sıhhiye	43	6	688	22	5*
Ankara - Sincan	24*	6*	-	51*	-
Ankara - Siteler	40*	15*	184*	81*	57*
Antalya	25*	10	-	-	-
Ardahan	29*	22	-	42	20
Artvin	18	4	-	10	42
Artvin - Hopa	18*	-	-	-	71
Aydın	29*	5	-	-	-
Balıkesir	33	7	-	27	66
Balıkesir - Bandırma-MTHM	47	6	-	35	57
Balıkesir - Erdek-MTHM	28	5	-	7	106
Bartın	34	13	757	27*	4
Batman	-	-	-	-	-
Bayburt	30*	8*	-	24*	36*
Bilecik	37	4	-	21	74
Bilecik - Bozoyuk-MTHM	58	8	-	30	58
Bingöl	24*	-	-	-	-
Bitlis	-	31	-	-	-
Bolu - Karaçayır Parkı	-	-	409*	31	7
Burdur	41	10	-	-	-
Bursa	87	5	-	-	42

*Hava kalitesi bülteni Resmi İstatistik Programı(RİP) kapsamında yayımlanmaktadır.

Bursa - Beyazıt Cad.-MTHM	64	8	3629	84	-
Bursa - İnegöl-MTHM	51	11	-	30	-
Bursa - Kestel-MTHM	48	16	-	32	44
Bursa - Kültür Park-MTHM	-	6	-	16	44
Bursa - Uludağ Üniv.-MTHM	-	3	-	13	57
Çanakkale	42	9	-	31	55
Çanakkale - Can-MTHM	59	39	-	7	38
Çanakkale - Lapseki-MTHM	-	8*	-	7	66
Çankırı	23*	18	472	28	15
Çorum	30	9	-	-	-
Çorum - Bahabey	45*	-	-	56*	21*
Çorum - Mimar Sinan	58	-	-	-	-
Denizli - Bayramyeri	54	30	-	-	-
Denizli - Merkezefendi	43*	9	-	-	-
Diyarbakır	10*	3	-	-	-
Düzce	40	3	645	25	-
Edirne	42	9	-	19	45
Edirne - Karaağaç-MTHM	-	6	-	9	68
Edirne - Keşan-MTHM	54	87	-	20	50
Elazığ	38*	5	-	-	-
Erzincan	45	9	-	30	47
Erzincan - Trafik	30	7	1102	-	-
Erzurum	-	5	-	82	51
Erzurum - Aziziye	63*	7*	1098	32*	-
Erzurum - Palandöken	16*	5	1636	6	90*
Erzurum - Pasinler	11	3*	-	3*	100*
Erzurum - Taşhan	52	-	2312	70	-
Eskişehir	87	-	-	-	-
Gaziantep	30	4	-	-	-
Giresun	54	-	-	-	-
Giresun - Gemilercekeği	33	14	-	-	38
Gümüşhane	32*	3*	-	25*	35*
Hakkari	12*	17	-	-	-
Hatay - Antakya	9	5	-	-	-
Hatay - İskenderun	8*	-	319*	6*	86*
İğdır	58	-	-	15*	66
İğdır - Aralık	25*	4*	-	-	91*
Isparta	49	16	-	-	-
İçel	53*	-	-	-	-
İstanbul - Aksaray	-	-	-	-	-
İstanbul - Alibeyköy	-	-	-	-	-
İstanbul - Başakşehir-MTHM	43*	6*	440*	24*	69*
İstanbul - Besiktaş	-	-	-	-	-

*Hava kalitesi bülteni Resmi İstatistik Programı(RİP) kapsamında yayımlanmaktadır.

İstanbul - Esenler	-	-	-	-	-
İstanbul - Esenyurt-MTHM	58	9	-	34	15
İstanbul - Kadıköy	-	-	-	-	-
İstanbul - Kağıthane	-	-	-	-	-
İstanbul - Kağıthane-MTHM	-	4*	-	27	57*
İstanbul - Kandilli-MTHM	35	12	387	41	-
İstanbul - Kartal	-	-	-	-	-
İstanbul - Mecidiyeköy-MTHM	73	-	632	74	-
İstanbul - Sarıyer	-	-	-	-	-
İstanbul - Silivri-MTHM	32	3	-	24	85
İstanbul - Sultanbeyli-MTHM	33	6*	-	10	69
İstanbul - Sultangazi-MTHM	64	3	-	33	55
İstanbul - Şile-MTHM	26	7	-	5	84
İstanbul - Şirinevler-MTHM	52	6	729	80	-
İstanbul - Ümraniye	-	-	-	-	-
İstanbul - Ümraniye-MTHM	33	5	589	78	-
İstanbul - Üsküdar	-	-	-	-	-
İstanbul - Üsküdar-MTHM	35	-	645	47	-
İstanbul - Yenibosna	-	-	-	-	-
İzmir - Alsancak İBB	25*	11*	-	-	-
İzmir - Bayraklı İBB	32*	7*	-	-	-
İzmir - Bornova İBB	35*	5*	163*	27*	-
İzmir - Çigli İBB	24*	8*	163*	9*	-
İzmir - Gaziemir	39*	10	-	-	-
İzmir - Güzelyalı İBB	37*	7*	311*	15*	-
İzmir - Karşıyaka İBB	16*	9*	-	-	-
İzmir - Sinyer İBB	27*	7*	276*	22*	-
Kahramanmaraş	47	20	-	-	-
Kahramanmaraş - Elbistan	57	18	-	-	-
Karabük - 75. Yıl	27	-	656	27	-
Karaman	29	10	-	-	-
Kars - İstasyon Mah.	36	8*	490	18	-
Kars - Trafik	-	-	606	27	-
Kastamonu	46*	8*	507*	28*	4*
Kayseri - Hürriyet	45	9	413	118	-
Kayseri - Melikgazi	30	10	-	-	-
Kayseri - OSB	38	6	-	-	-
Kırıkkale	33*	8*	499	37	5*
Kırklareli	48	4	-	13	75
Kırklareli - Limanköy-MTHM	30*	2	-	1	91*
Kırklareli - Lüleburgaz-MTHM	29	6	-	4	-
Kırşehir	18	13	507	28	10
Kilis	34	7	-	-	-

*Hava kalitesi bülteni Resmi İstatistik Programı(RİP) kapsamında yayımlanmaktadır.

Kocaeli	47*	4*	-	52*	49*
Kocaeli - Alikahya-MTHM	48	5	-	22	-
Kocaeli - Dilovası	46	10	640	22	43
Kocaeli - Gölcük-MTHM	45*	5	-	28	45
Kocaeli - İzmit-MTHM	51	-	1270	48	-
Kocaeli - Kandıra-MTHM	25	-	-	3	87
Kocaeli - Körfez-MTHM	47	8	-	36	44
Kocaeli - OSB	38*	3*	-	38*	-
Kocaeli - Yeniköy-MTHM	40	5*	-	32	49
Konya - Meram	33	13*	-	-	-
Konya - Selçuklu	44	12	-	-	-
Konya-Karatay-Belediye	38	9*	553	37	-
Konya-Selçuklu-Belediye	43*	6	431	45*	-
Kütahya - Kentpark	61*	28*	854	31*	4
Malatya	26*	4	-	-	-
Manisa	49*	21	-	-	-
Manisa - Soma	65*	81	689*	49*	10*
Mardin	6	-	-	-	-
Muğla - Musluhittin	64	14	-	-	-
Muğla - Yatağan	-	-	-	-	-
Muş	62	11	-	-	-
Nevşehir	12*	14*	-	-	-
Niğde	56	6	-	-	-
Ordu - Fatsa	45*	3*	-	-	-
Ordu - Karşıyaka	44*	9*	-	-	-
Ordu - Stadyum	41	7	-	-	-
Ordu - Ünye	72*	6*	-	-	9
Osmaniye	46	6	-	-	-
Rize	26*	5	-	-	57
Rize - Ardeşen	22	-	-	-	76
Sakarya	49	4	-	34	58
Sakarya - Merkez-MTHM	58	-	1034	36	-
Sakarya - Ozanlar-MTHM	35	3	-	19	49
Samsun - Atakum	35	5	-	30	19
Samsun - Bafra	40	4	-	28*	-
Samsun - Canik	-	14	-	41	-
Samsun - İlkadım Hastane	-	10	-	-	-
Samsun - Tekkeköy	49	19	457	20	-
Samsun - Yüzüncüyıl	54	-	637	116	42
Siirt	22*	9	-	-	-
Sinop	38	10	-	-	-
Sinop - Boyabat	38	13*	1047*	-	-
Sivas - Başöğretmen	39*	14*	-	-	-

*Hava kalitesi bülteni Resmi İstatistik Programı(RİP) kapsamında yayımlanmaktadır.

Sivas - İstasyonkavşağı	51	-	840	-	-
Sivas - Meteoroloji	32*	7	-	-	-
Şanlıurfa	14*	42*	-	-	-
Şırnak	-	8	-	-	-
Tekirdağ	31	13	-	9	24
Tekirdağ - Çerkezköy-MTHM	41	18	498	27	61
Tekirdağ - Merkez-MTHM	40	24	1331	41	-
Tokat	32*	6*	-	-	-
Tokat - Erbaa	45	13*	-	-	-
Tokat - Meydan	40	-	591	27	17
Tokat - Turhal	36*	6	-	-	-
Trabzon - Akçaabat	37	9	874	40	57
Trabzon - Beşirli	41	-	571	51	-
Trabzon - Fatih	42	-	-	41	-
Trabzon - Meydan	38	-	-	54	-
Trabzon - Uzungöl	-	4*	-	4*	68*
Trabzon - Valilik	29	-	-	40*	71
Tunceli	7*	16*	-	-	-
Uşak	-	-	-	-	-
Van	25	10	-	-	-
Yalova	41	5	-	43	61
Yalova - Altınova-MTHM	-	9	-	29	61
Yalova - Armutlu-MTHM	32	4	-	14	83
Yozgat	42*	16	535	36	-
Zonguldak - Karadeniz Ereğli	-	-	-	-	-
Zonguldak - Trafik	26	11	985	44*	-

* %90 Veri alım kriterini sağlamayan verileri ifade eder.