



ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ, İZİN VE DENETİM  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

# Hava Kalitesi Bülteni

---

## Yıllık 2022



## 1. GENEL BİLGİLER

Bakanlığımız online hava kalitesi izleme sürecine 2005 yılında başlamıştır.

Söz konusu istasyonlardan elde edilen anlık ölçüm sonuçları [www.havaizleme.gov.tr](http://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 bölgесel 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 itibariyle ülke gelinde kurulu bulunan hava kalitesi izleme istasyon sayısı toplam 365 adete ulaşmıştır. Bu istasyonlardan 340 adedinde Partikül Madde (PM10), 305 adedinde Kükürtdioksit (SO<sub>2</sub>), 302 adedinde Azot oksitler (NO<sub>x</sub>), 206 adetinde Ozon (O<sub>3</sub>), 190 adedinde Karbon monoksit (CO) ve 173 adedinde Partikül Madde (PM2.5) parametreleri ölçülmektedir

**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<sub>2,5</sub> ve 10 µm'den küçük olanlar PM<sub>10</sub> 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<sub>2,5</sub> ve 10 µm'den küçük olanlar PM<sub>10</sub> 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](http://www.havaizleme.gov.tr)



**Kükürt Dioksit (SO<sub>2</sub>) :** Ana kaynağı kükürt oranı yüksek yağların, kömür ve linyitin yakılmasıdır. SO<sub>2</sub> ayrıca kükürt oranı yüksek bronz ve tunçun eritilmesiyle ortaya çıkıyor. SO<sub>2</sub> parametresi sırası ile ısınma, sanayi ve trafik bölgeleri ile oluşan bir kirleticidir.

**Azotoksitler (NO<sub>x</sub>) :** İnsan sağlığını en çok etkileyen azot oksit türü olması itibarı ile, NO<sub>2</sub> kentsel bölgelerdeki en önemli hava kirleticilerinden biridir. NO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> yerine meydana gelmektedir.

**Ozon (O<sub>3</sub>) :** 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 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 tahişinden 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 oluşturmaktadır.

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

**Kadmiyum (Cd):** Gümüş beyazı renginde bir metaldir. Havadaki hızla kadmiyum oksite dönüşür. Havadaki kadmiyum fume konsantrasyonun 1 mg/m<sup>3</sup> limitini aşması durumunda, solunumdaki akut etkilerini gözlemek mümkündür.

**Nikel (Ni) :** Gümüşumsü 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, tahribi, immunolojik değişim, alveoler makrofaj hücre sayısında artış, silia aktivitesi ve immünite baskısında azalma gibi anomal 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 bileşiginin 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 dönüştürür. Solunum ve sindirim yollarıyla vücuda alınabilir.



## İnsan Sağlığı ve Ekosistemin Korunması İçin Hava Kalitesi Sınır Değerleri

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

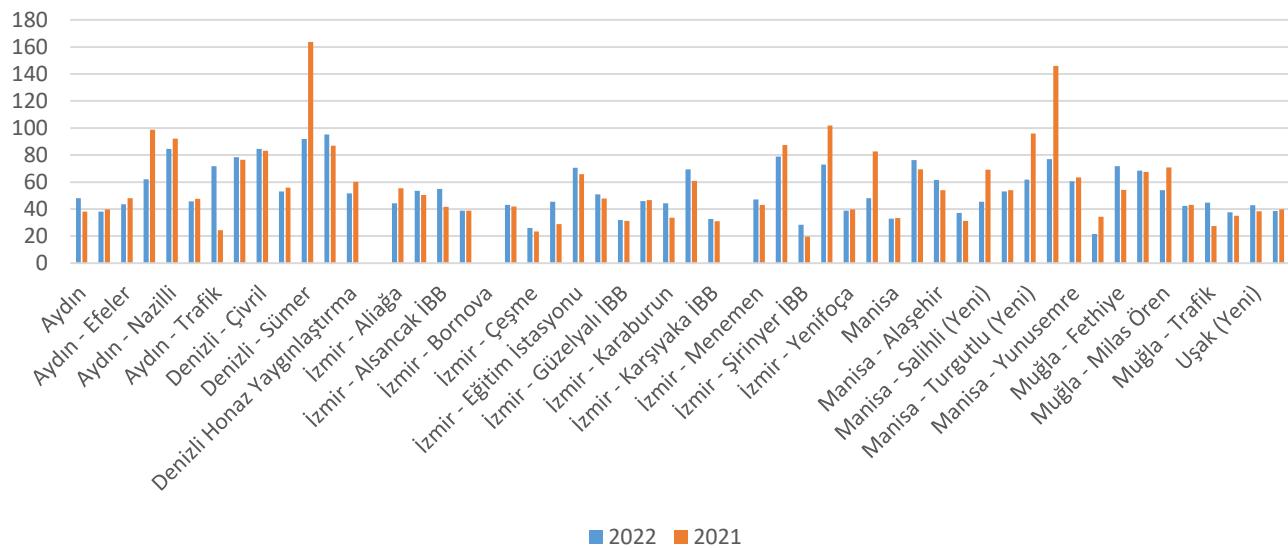
\*Hava kalitesi bülteni Resmi İstatistik Programı(RİP) kapsamında yayımlanmaktadır.



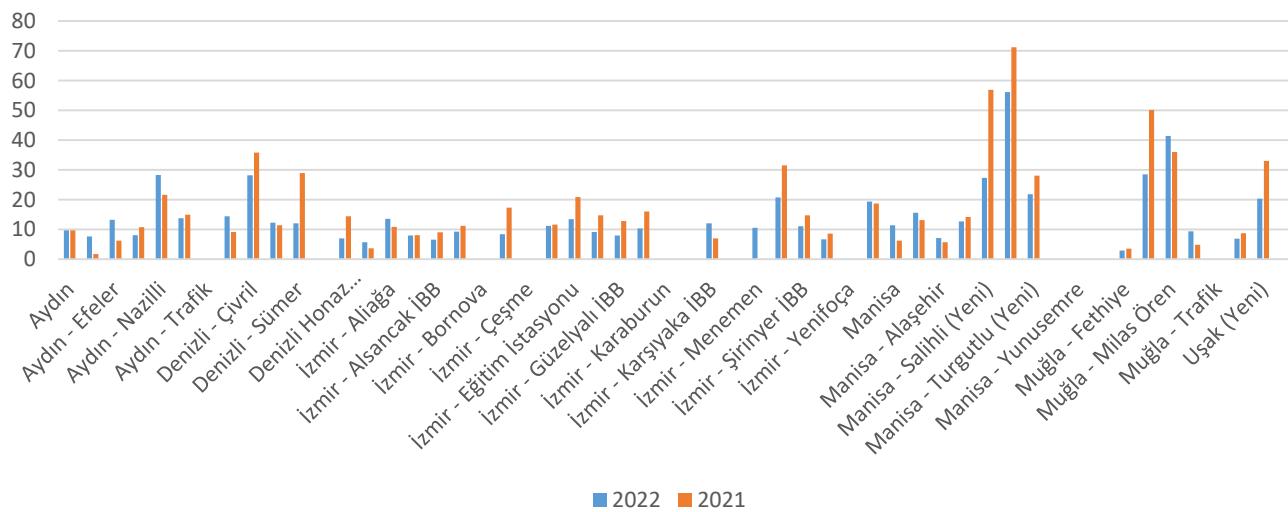
## 1. YILLIK ÖLÇÜM SONUÇLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

Her bir bölge bazında kurulu bulunan hava kalitesi izleme istasyonlarında ölçülen kükürtdioksit ve partikül madde 2022 yılı ölçüm sonuçları ile 2021 yılı ölçüm sonuçları karşılaştırılmış olup sonuçlar aşağıdaki tablolarda yer almaktadır.

EGE Temiz Hava Merkezi PM10



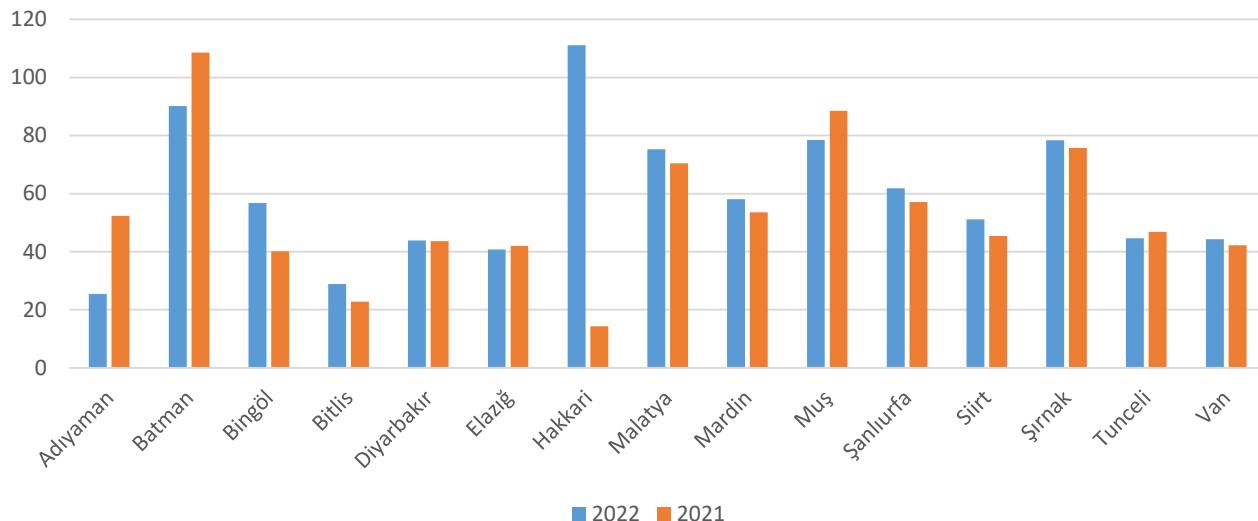
EGE Temiz Hava Merkezi SO2



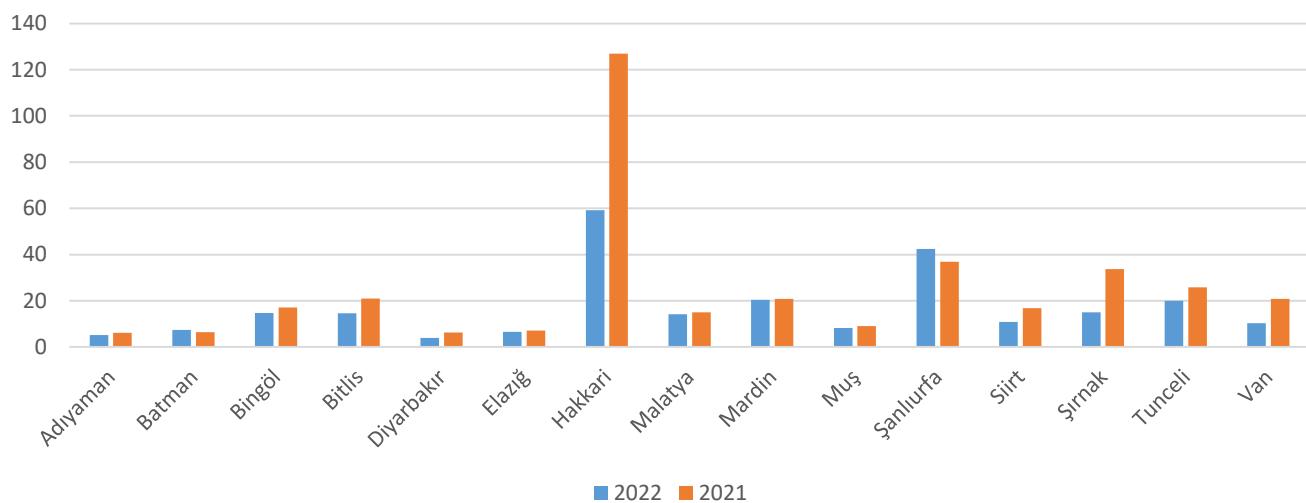
Ege THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2022 yılı ile 2021 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2021 yılında  $18 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında %17 azalarak  $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2021 yılında  $57 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında %5 azalarak  $54 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür



## Güneydoğu Anadolu Temiz Hava Merkezi PM10



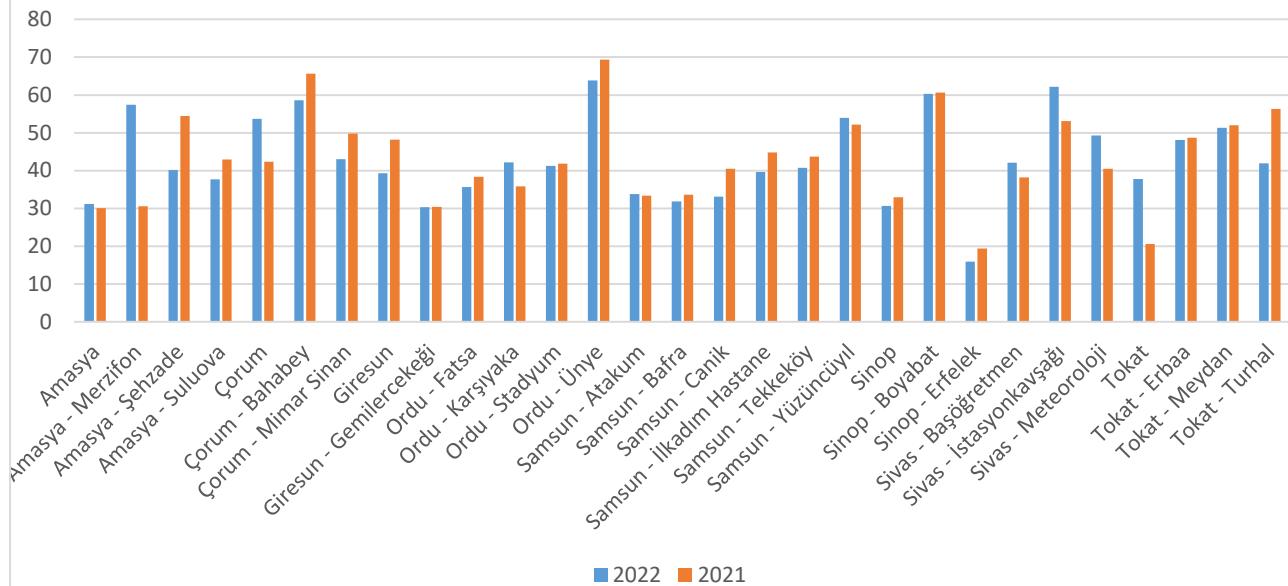
## Güneydoğu Anadolu Temiz Hava Merkezi SO2



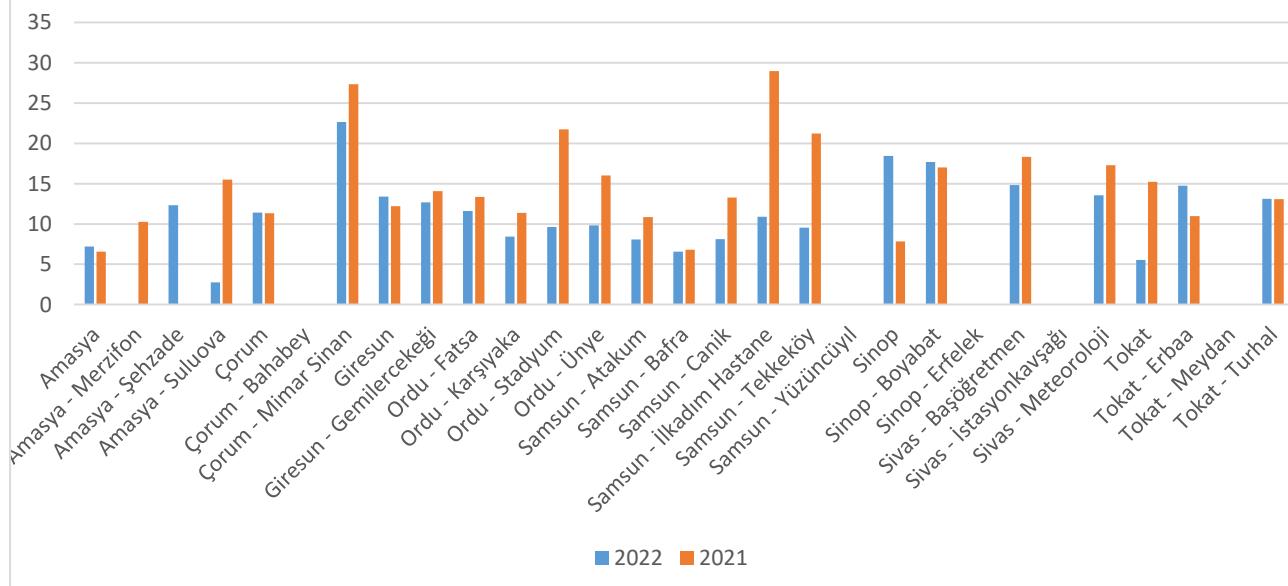
Güney Doğu Anadolu THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2022 yılı ile 2021 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2021 yılında  $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında %31 azalarak  $17 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise istasyon bazlı olarak Adiyaman istasyonunda %51, Batman %16, Elazığ %2, Muş istasyonunda %11 Tunceli %4 oranında düşüş göstermiştir.



## Orta Karadeniz Temiz Hava Merkezi PM10



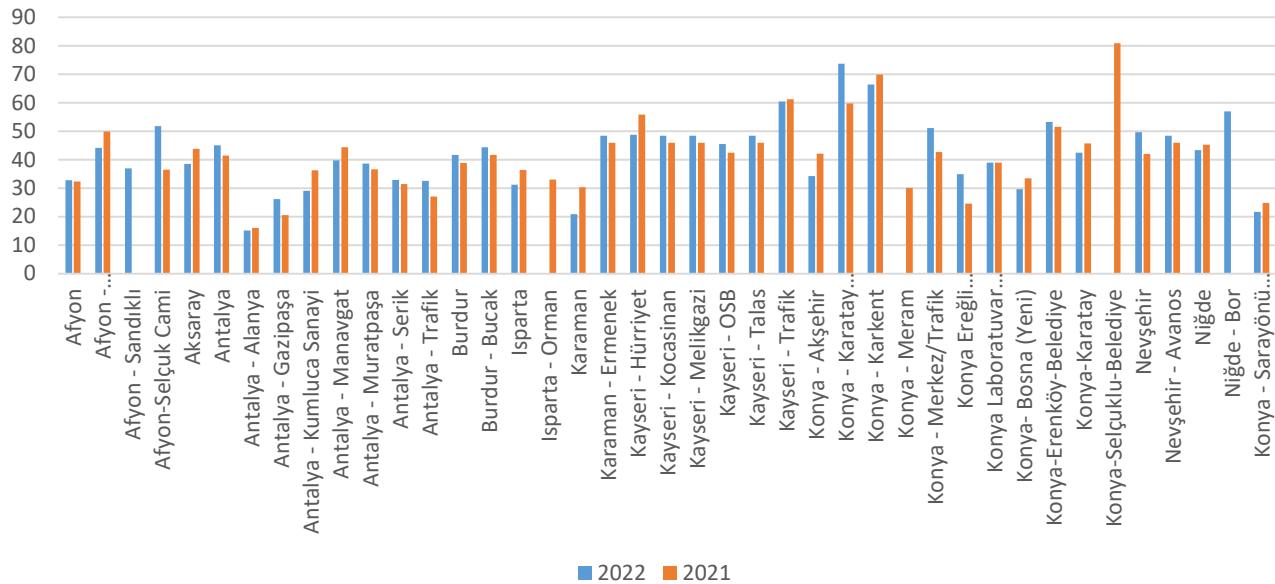
## Orta Karadeniz Temiz Hava Merkezi SO2



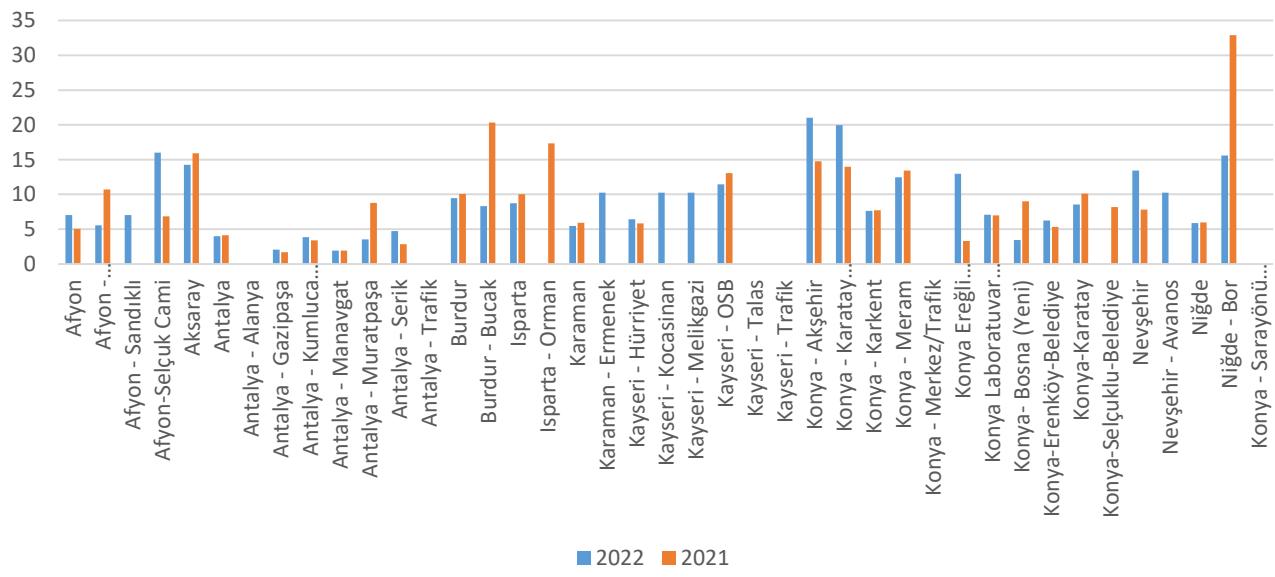
Orta karadeniz THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2022 yılı ile 2021 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2021 yılında  $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında %22 azalarak  $11 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür.. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2021 yılında  $43 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında da değişmeyerek  $43 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür.



### Güney İç Anadolu Temiz Hava Merkezi PM10



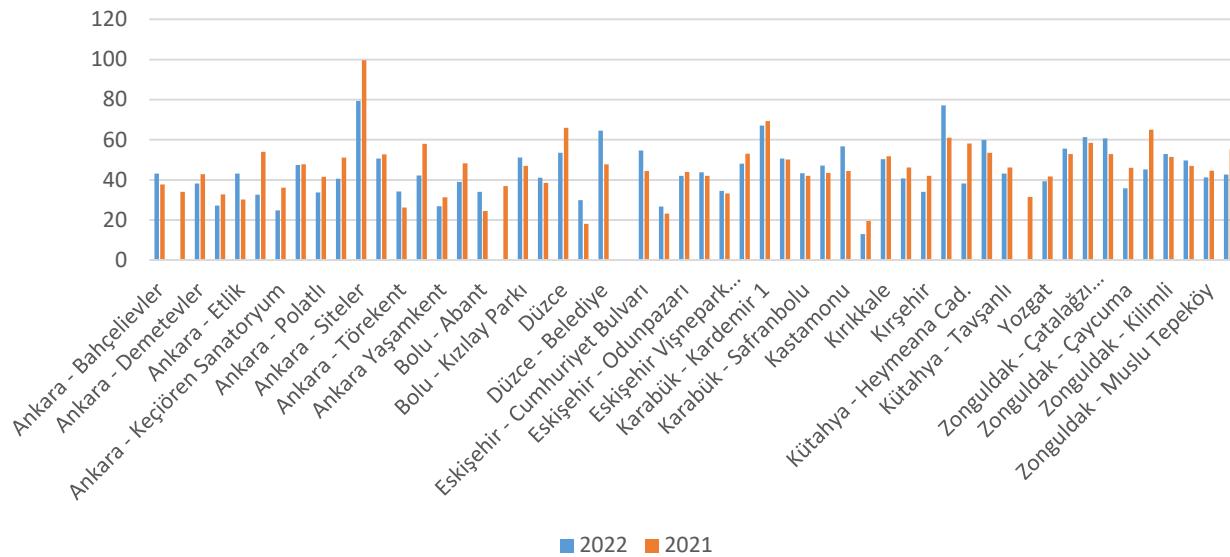
### Güney İç Anadolu Temiz Hava Merkezi SO2



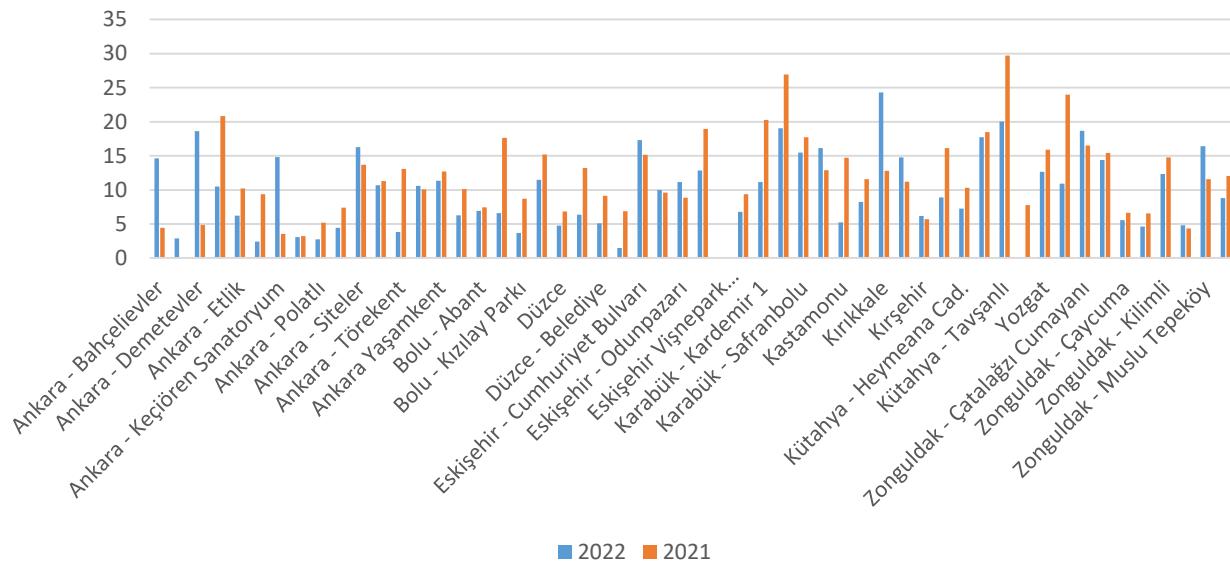
**Güney İç Anadolu THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2022 yılı ile 2021 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2021 yılında  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında da değişmeyerek yine  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2021 yılında  $41 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında da değişmeyerek yine  $41 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür**



### Kuzey İç Anadolu Temiz Hava Merkezi PM10



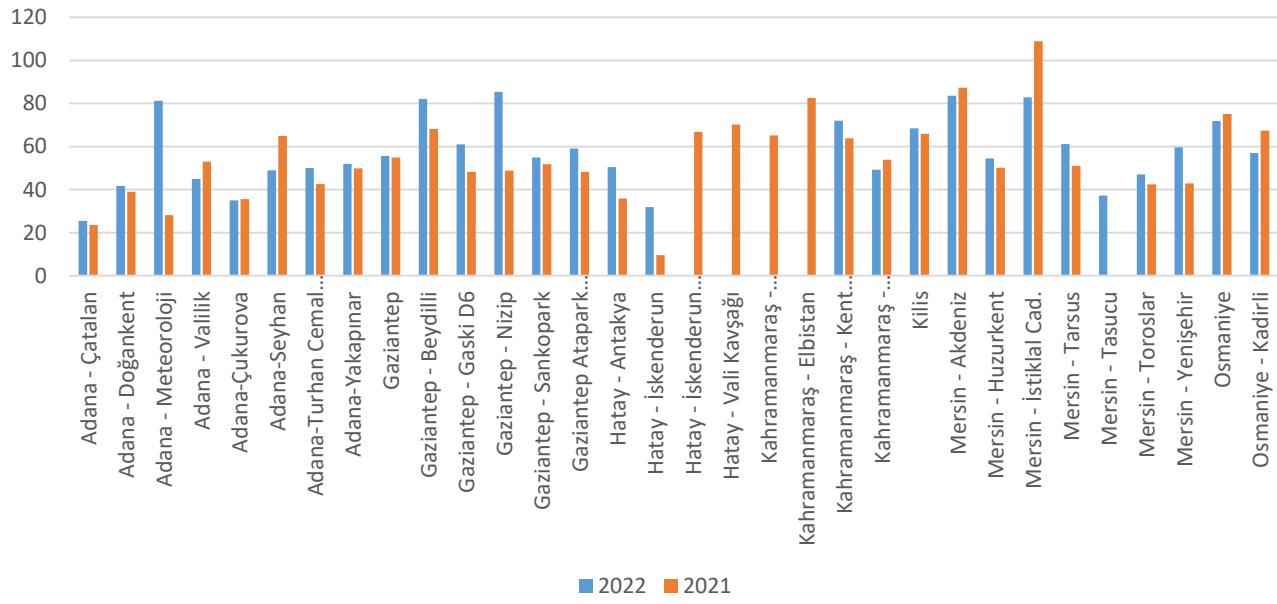
### Kuzey İç Anadolu Temiz Hava Merkezi SO2



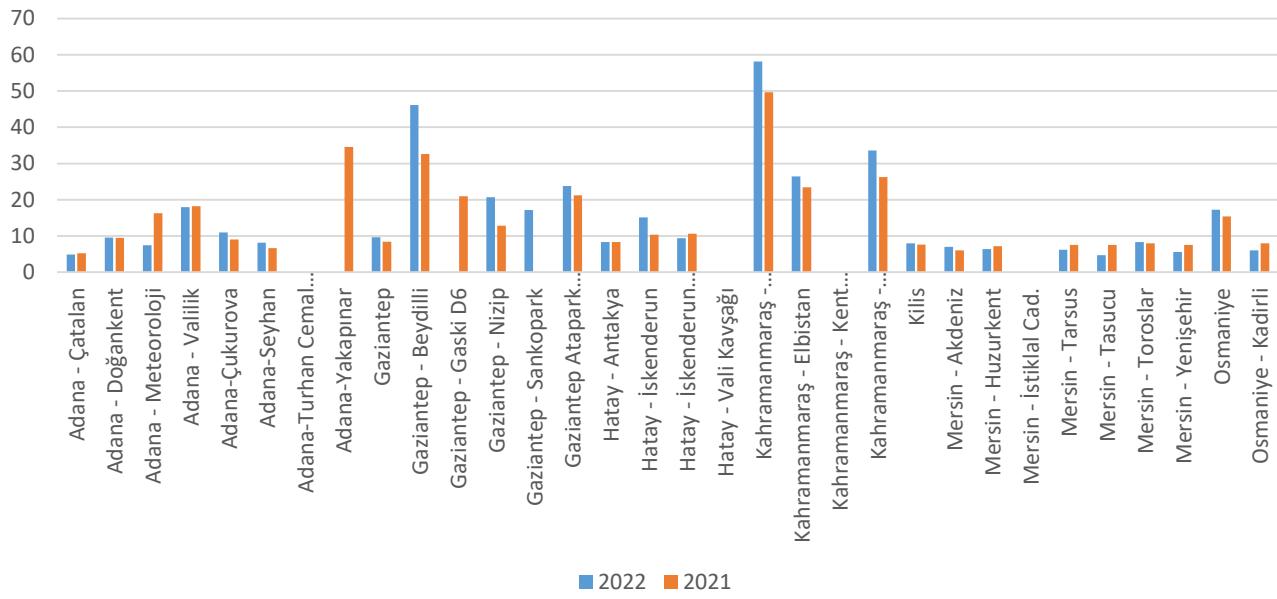
*Kuzey İç Anadolu THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2022 yılı ile 2021 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2021 yılında  $12 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında %16 azalarak  $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür. Toz emisyonları açısından incelenindiğinde ise; 2021 yılında  $46 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında %2 azalarak  $45 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür*



### Akdeniz Temiz Hava Merkezi PM10



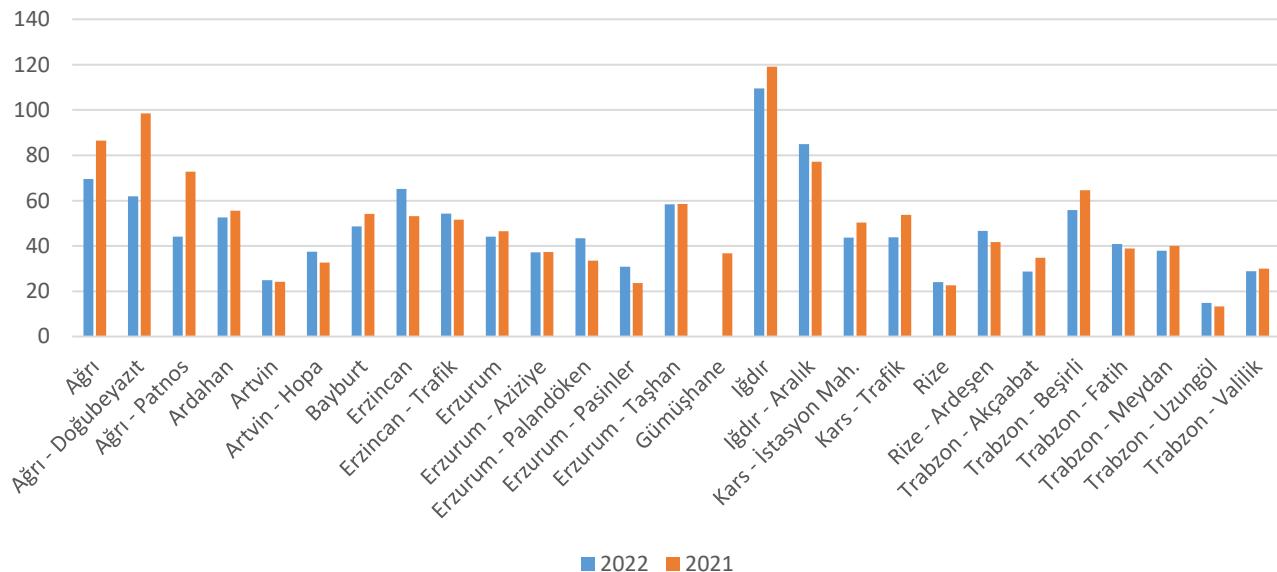
### Akdeniz Temiz Hava Merkezi SO2



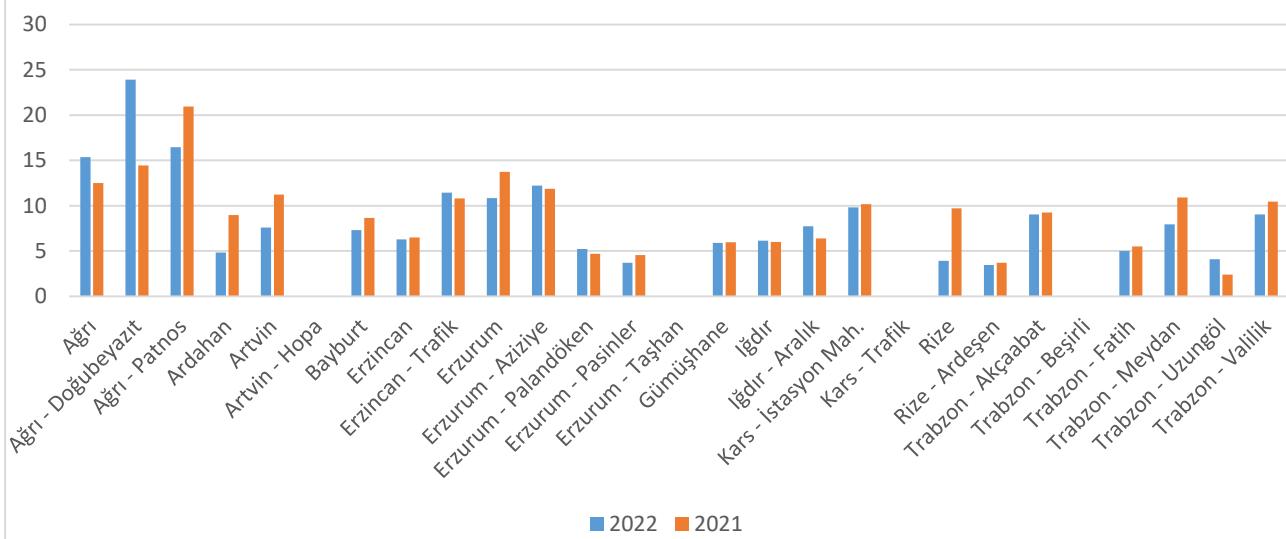
Akdeniz THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2022 yılı ile 2021 yılı değerleri karşılaştırıldığında, kükürtdioksit ortalaması 2021 yılında  $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında da değişmeyerek yine  $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; istasyon bazlı olarak, Adana Valilik %15 Adana Çukurova %1, Adana Seyhan %24, Kahramanmaraş 12 Şubat %8, Mersin Akdeniz %4 Mersin İstiklal Cd %23, Osmaniye %4, Osmaniye Kadırlı %15 oranında düşüş göstermiştir.



## Doğu Anadolu Temiz Hava Merkezi PM10



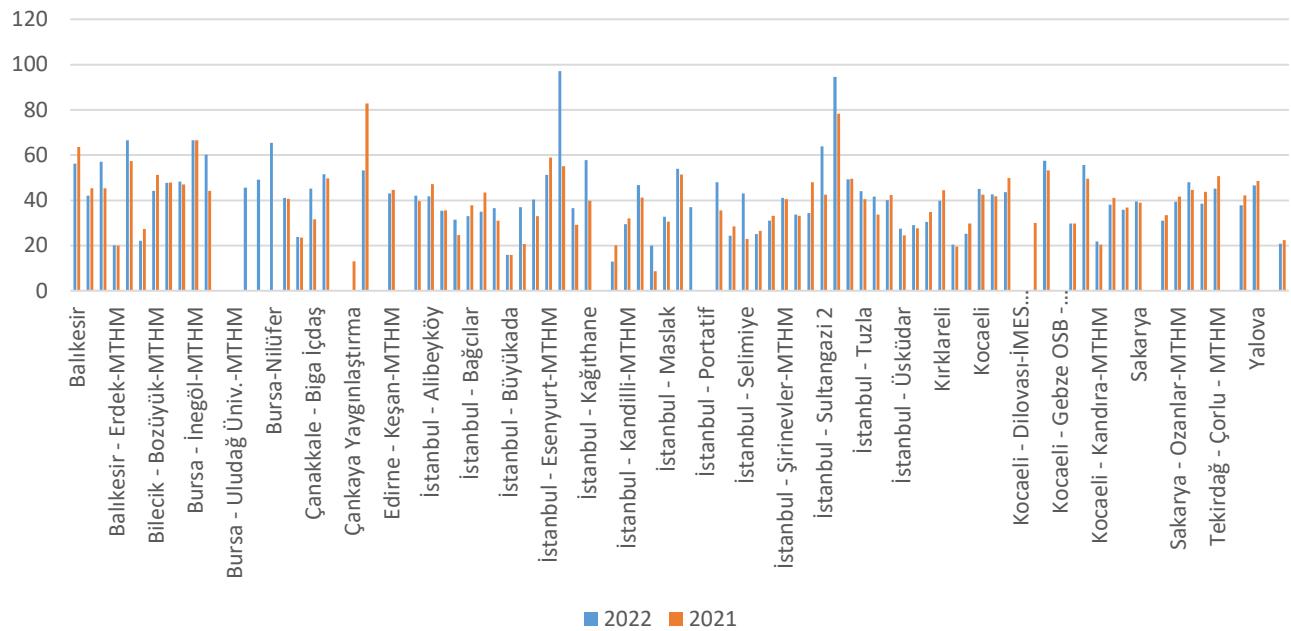
## Doğu Anadolu Temiz Hava Merkezi SO2



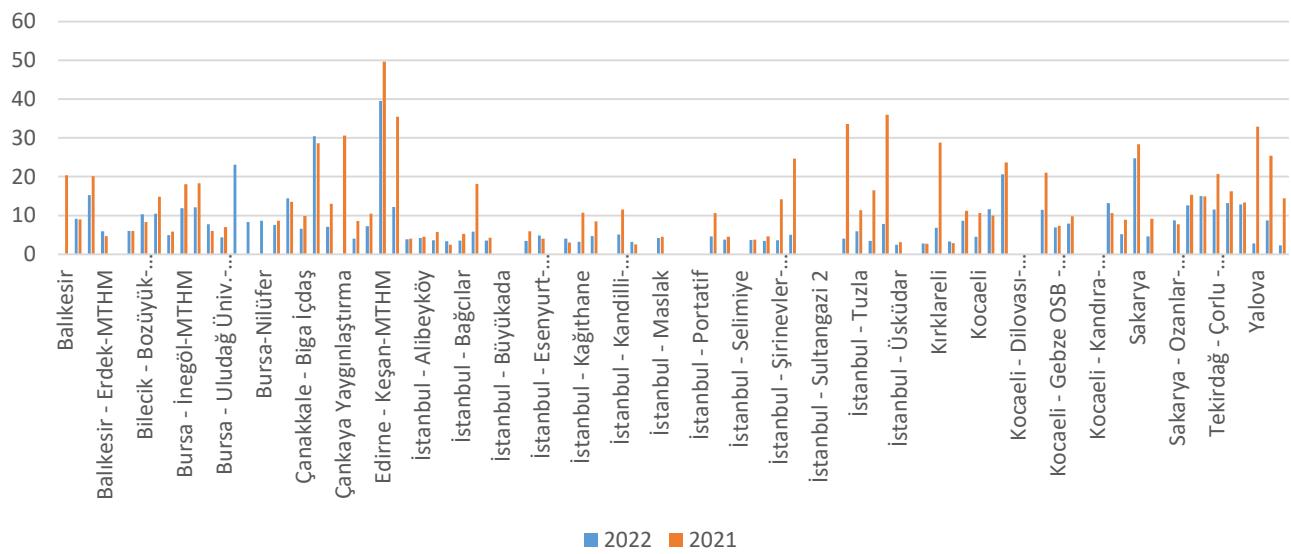
Doğu Anadolu THM' ye bağlı illerde kükürdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2022 yılı ile 2021 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürdioksit ortalaması 2021 yılında  $9 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında %5 azalarak  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür. Toz emisyonları açısından incelendiğinde ise; 2021 yılında  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında %5 azalarak  $47 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür



### Marmara Temiz Hava Merkezi PM10



### Marmara Temiz Hava Merkezi SO2



Marmara THM' ye bağlı illerde kükürtdioksit ve Partikül madde emisyonları açısından 2022 yılı ile 2021 yılı değerleri karşılaştırıldığında; kükürtdioksit ortalaması 2021 yılında  $13 \mu\text{g}/\text{m}^3$  iken 2022 yılında %38 azalarak  $8 \mu\text{g}/\text{m}^3$  olarak ölçülmüştür. Toz Emisyonları açısından incelendiğinde ise istasyon bazlı olarak Balıkesir %11, Balıkesir Bandırma %7, Bilecik %18, Bilecik Bozüyükl %13, Edirne %35, Edirne Keşan %3, İstanbul Alibeyköy %11, İstanbul Bağcılar %12, İstanbul Başakşehir NTHM %19, İstanbul Esenyurt MTHM %13, İstanbul Kandilli %35, İstanbul Kandilli MTHM %8, İstanbul Sarıyer %14, İstanbul Şile MTHM %5, İstanbul Silivri MTHM %6, İstanbul Sultangazi-1 %28, İstanbul Ümraniye MTHM %5, İstanbul Yenibosna %12, Kırklareli %10, Kırklareli Lüleburgaz MTHM %15, Kocaeli Dilovası %12, Kocaeli Körfez MTHM %7, Kocaeli Yeniköy MTHM %2, Sakarya Merkez MTHM %7, Sakarya Ozanlar MTHM %5, Tekirdağ Çerkezköy MTHM %11, Tekirdağ Çorlu MTHM %10, Tekirdağ Merkez MTHM %10, Yalova %4, Yalova Armutlu %6 oranında düşüş gözlemlenmiştir.

**2. 2022 YILI ÖLÇÜM SONUÇLARI**

İL ADI	PM10	PM2.5	SO2	NO2	O3	CO
	Ortalama (ug/m3)	Ortalama (ug/m3)	Ortalama (ug/m3)	Ortalama (ug/m3)	Ortalama (ug/m3)	Ortalama (ug/m3)
Adana - Çatalan	25,49	12,02	4,87	7,76	60,39	-
Adana - Doğankent	41,63	-	9,55	12,88	52,41	-
Adana - Meteoroloji	81,3	-	7,41	28,76	57,42	476,46
Adana - Valilik	44,91	24,6	17,95	27,6	60,58	448,08
Adana-Çukurova	35,06	11,21	11,01	21,68	22,46	-
Adana-Seyhan	49,05	16,48	8,12	21,88	-	591,56
Adana-Turhan Cemal Beriker Bulvarı	50,01	22,93	-	75,36	-	646,9
Adana-Yakapınar	52,03	21,28	-	33,06	36,25	280,67
Adıyaman	25,48	-	5,2	-	-	-
Afyon	32,84	-	7,02	41,33	-	542,86
Afyon - Merkez/Karayolları	44,14	-	5,57	-	-	-
Afyon - Sandıklı	36,98	-	7,01	32,84	37,91	-
Afyon-Selçuk Cami	51,85	-	16,01	11,93	72,44	-
Ağrı	69,59	-	15,38	20,54	64,52	1051,75
Ağrı - Doğubeyazıt	61,96	-	23,92	34,87	50,86	767,17
Ağrı - Patnos	44,08	21,39	16,47	20,71	47,38	369,44
Aksaray	38,57	-	14,25	-	-	-
Amasya	31,16	-	7,2	24,94	-	-
Amasya - Merzifon	57,41	26,08	-	42,5	28,65	689,38
Amasya - Şehzade	40,12	-	12,31	18,32	-	-
Amasya - Suluova	37,71	15,74	2,74	63,06	-	559,61
Ankara - Bahçelievler	43,07	-	14,61	-	-	-
Ankara - Batıkent	-	15,85	2,88	44,03	-	-
Ankara - Demetevler	38,11	16,16	18,62	67,96	-	996,24
Ankara - Etimesgut	27,17	-	10,5	-	-	778,06
Ankara - Etilik	43,13	-	6,22	-	-	-
Ankara - Kayaş	32,62	10,88	2,42	68,37	24,02	-
Ankara - Keçiören Sanatoryum	24,7	-	14,8	93,57	18,63	1900,98
Ankara - Ostim	47,4	13,75	3,08	39,71	12,76	-
Ankara - Polatlı	33,74	-	2,74	41,15	48,78	-
Ankara - Sincan	40,54	15,22	4,42	46,6	-	-
Ankara - Sıhhiye	79,28	35,88	16,29	41,63	26,93	786,09
Ankara - Törekent	50,68	26,67	10,67	107,01	18,53	873,11
Ankara - Ulus Trafik	34,22	12,31	3,84	57,21	-	500,07
	42,19	51,43	10,58	104,54	35,75	-

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



Ankara Yaşamkent	26,89	15685,59	11,35	39,24	44,98	571,5
Antalya	45,06	18,75	4,01	30,56	41,24	504,63
Antalya - Alanya	15,08	-	-	-	-	-
Antalya - Gazipaşa	26,15	12,66	2,06	3,53	-	-
Antalya - Kumluca Sanayi	29,13	18,65	3,87	10,8	61,89	394,48
Antalya - Manavgat	39,82	-	1,9	26,08	50,02	-
Antalya - Muratpaşa	38,68	-	3,54	33,26	-	-
Antalya - Serik	32,94	-	4,71	30,73	-	516,47
Antalya - Trafik	32,54	17,4	-	59,89	-	572,77
Ardahan	52,6	-	4,83	22,07	76,19	-
Artvin	24,91	-	7,61	10,87	43,55	-
Artvin - Hopa	37,42	10,25	-	10,59	73,28	-
Aydın	48,11	-	9,71	-	-	-
Aydın - Didim	38,05	-	7,64	8,41	85,56	-
Aydın - Efeler	43,5	-	13,27	28,31	62,14	1093
Aydın - Germencik	62,07	24,95	8,09	23,85	47,69	-
Aydın - Nazilli	84,61	-	28,28	26,86	39,2	1141,62
Aydın - Söke	45,61	-	13,83	-	37,97	1073,77
Aydın - Trafik	71,69	34,67	-	-	-	1268,67
Balıkesir	56,26	16,12	-	20,82	63,34	-
Balıkesir - Bandırma-MTHM	42,07	-	9,15	38,5	46,65	-
Balıkesir - Edremit - MTHM	57,06	-	15,23	13,37	-	-
Balıkesir - Erdek-MTHM	20,09	-	5,91	9,29	75,15	-
Balıkesir - Merkez - MTHM	66,49	-	-	31,25	-	708,28
Bartın	38,96	23,21	6,28	37,66	12,83	635,05
Batman	90,13	-	7,4	-	-	-
Bayburt	48,66	-	7,32	25,09	62,89	-
Bilecik	22,14	12,11	5,98	22,31	51,17	-
Bilecik - Bozüyük-MTHM	44,25	19,16	10,31	26,37	29,91	-
Bingöl	56,72	-	14,71	-	-	-
Bitlis	28,85	-	14,62	-	-	-
Bolu - Abant	33,98	15,63	6,93	58,78	-	358,24
Bolu - Karaçayır Parkı	-	16,34	6,58	28,73	48,91	608,95
Bolu - Kızılıay Parkı	51,17	26,58	3,7	61,82	-	651,77
Burdur	41,65	23,07	9,49	33,24	37,05	540,66
Burdur - Bucak	44,43	-	8,33	-	-	-
Bursa	47,75	29,58	10,5	-	37,98	-
Bursa - Beyazıt Cad.-MTHM	48,22	-	4,96	57,64	-	2081,03
Bursa - İnegöl-MTHM	66,57	-	11,87	37,91	-	-
Bursa - Kestel-MTHM	60,23	-	12,15	27,49	37,26	-
Bursa - Kültür Park-MTHM	-	30,29	7,74	40,9	45,55	-

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



Bursa - Uludağ Üniv.-MTHM	-	21,2	4,34	18,55	50,59	-
Bursa-Gürsu	45,57	-	23,06	48,65	22,87	122,56
Bursa-Kestel (Hilal Parkı)	49,17	21,98	8,3	27,18	39,71	603,28
Bursa-Nilüfer	65,45	37,52	8,68	50,15	33,17	843,29
Çanakkale	41,03	13,19	7,61	4,82	47,03	-
Çanakkale - Biga - MTHM	23,75	-	14,45	6,87	-	431,32
Çanakkale - Biga İçdaş	45,23	-	6,6	10,94	38,17	646,4
Çanakkale - Çan-MTHM	51,5	-	30,46	19,85	42,77	-
Çanakkale - Lapseki-MTHM	-	8,14	7,09	9,41	68,55	-
Çankırı	41,07	9,14	11,47	29,27	7,87	398,11
Çorum	53,66	-	11,42	-	-	-
Çorum - Bahabey	58,59	27,22	-	46,96	37,74	-
Çorum - Mimar Sinan	43,02	20,26	22,65	42,91	-	-
Denizli - Bayramyeri	78,49	-	14,45	-	-	-
Denizli - Çivril	84,61	23,42	28,23	26,87	57,92	526,86
Denizli - Merkezefendi	52,9	-	12,3	-	-	-
Denizli - Sümer	91,81	-	12,03	-	46,23	813,44
Denizli - Trafik	95,28	15,99	-	73,74	-	875,89
Denizli Honaz Yayınlığı	51,68	-	7,05	-	65,45	461,59
Diyarbakır	43,82	-	3,96	-	-	-
Düzce	53,51	34,29	4,76	16,6	-	628,95
Düzce - Bahçeşehir	29,82	-	6,34	22,9	29,27	-
Düzce - Belediye	64,58	41,76	5,11	67,92	-	836,96
Edirne	53,21	24,89	4,05	7,85	26,69	-
Edirne - Karaağaç-MTHM	-	12,11	7,21	7,03	47,79	-
Edirne - Keşan-MTHM	43,12	11,83	39,55	9,17	65,31	-
Elazığ	40,73	-	6,54	-	-	-
EMEP - Ankara Çubuk	-	-	1,49	4,12	45,22	-
EMEP - İzmir Seferihisar	-	-	5,72	11,86	73,09	-
EMEP - Kırklareli Vize	-	-	12,16	5,02	-	-
Erzincan	65,23	-	6,27	30,55	51,26	-
Erzincan - Trafik	54,31	25,03	11,43	57,75	-	1078,05
Erzurum	44,15	-	10,84	42	56,45	-
Erzurum - Aziziye	37,19	-	12,21	34,96	-	599,47
Erzurum - Palandöken	43,35	-	5,24	11,1	97,24	345,28
Erzurum - Pasinler	30,82	-	3,72	24,32	68,73	-
Erzurum - Taşhan	58,37	23,11	-	53,1	-	983,23
Eskişehir - Cumhuriyet Bulvarı	54,63	25,2	17,31	68,35	-	534,75
Eskişehir - Metin Sonmez	26,61	14,44	9,99	25,61	-	370,47
Eskişehir - Odunpazarı	41,97	13,96	11,14	31,04	-	499,12
Eskişehir - Tepebaşı	43,83	-	12,83	-	-	-

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



Eskişehir Vişnepark Yaygınlaştırma	34,54	12,04	-	30,15	43,75	564,52
Gaziantep	55,65	-	9,69	-	-	-
Gaziantep - Beydilli	82,19	53,46	46,13	65,08	-	2547,39
Gaziantep - Gaski D6	85,44	-	20,68	-	42,57	1141
Gaziantep - Nizip	54,88	22,76	17,14	36,68	58,5	1044,25
Gaziantep Atapark Yaygınlaştırma	59,11	24,45	23,76	-	81,42	-
Giresun	39,34	-	13,38	-	-	-
Giresun - Gemilercekeği	30,29	14,13	12,69	24,35	28,5	652,71
Gümüşhane	-	-	5,89	18,7	42,28	-
Hakkari	111,15	-	59,14	-	-	-
Hatay - Antakya	50,42	26,66	8,34	18,48	24,15	531,21
Hatay - İskenderun	31,96	-	15,13	23,99	63,41	489,34
Hatay - İskenderun Merkez	-	-	9,36	34,46	-	-
Hatay - Vali Kavşağı	-	29,02	-	59,39	-	1091,78
Iğdır	109,59	52,4	6,16	24,2	29,09	-
Iğdır - Aralık	84,9	27,98	7,72	14,73	74,7	-
Isparta	31,24	17,87	8,72	27,69	37,63	615,69
İstanbul - Aksaray	42,09	-	3,89	69,81	12,86	733,51
İstanbul - Alibeyköy	41,77	-	4,16	37,26	31,52	473,25
İstanbul - Arnavutköy	35,4	-	3,59	21,23	48,7	321,97
İstanbul - Avcılar	31,39	-	3,36	35,93	36,43	-
İstanbul - Bağcılar	32,98	-	3,53	43,29	40,76	477,22
İstanbul - Başakşehir-MTHM	34,93	-	5,86	26,91	36,08	782,84
İstanbul - Beşiktaş	36,49	-	3,5	38,47	7,96	618,55
İstanbul - Büyükkada	15,81	-	-	-	12,24	-
İstanbul - Çatladıkapı	36,91	-	-	49,02	32,26	611,34
İstanbul - Esenler	40,3	-	3,46	47,97	-	753,15
İstanbul - Esenyurt-MTHM	51,27	-	4,88	30,18	30,08	-
İstanbul - Göztepe	97,12	-	-	55,83	-	802,77
İstanbul - Kadıköy	36,53	-	4,04	33,16	49,3	605,47
İstanbul - Kağıthane	57,79	-	3,19	26,33	14,11	575,65
İstanbul - Kağıthane-MTHM	-	20,24	4,7	34,52	48,88	-
İstanbul - Kandilli	12,97	-	-	-	9,24	-
İstanbul - Kandilli-MTHM	29,49	-	5,08	22,52	-	667
İstanbul - Kartal	46,67	-	3,2	42,06	38,93	493,63
İstanbul - Kumköy	20,03	-	-	12,92	-	186,39
İstanbul - Maslak	32,77	-	4,18	16,81	28,19	-
İstanbul - Mecidiyeköy-MTHM	53,92	-	-	49,87	-	904,47
İstanbul - Mobil 2	37,03	-	-	27,85	22,63	-
İstanbul - Portatif	-	-	-	-	-	-
İstanbul - Sancaktepe	48,07	-	4,63	30,38	44,66	446,57

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



İstanbul - Sarıyer	24,34	-	3,79	13,44	43,63	-
İstanbul - Selimiye	43,07	-	-	41,3	17,62	544,51
İstanbul - Şile-MTHM	25,05	-	3,67	4,38	51,9	-
İstanbul - Silivri-MTHM	31,06	13,25	3,45	12,95	56,36	-
İstanbul - Şirinevler-MTHM	41,04	-	3,65	45,95	-	1341,19
İstanbul - Sultanbeyli-MTHM	33,67	-	4,99	19,85	50,65	-
İstanbul - Sultangazi 1	34,45	-	-	-	-	-
İstanbul - Sultangazi 2	63,86	-	-	-	-	-
İstanbul - Sultangazi 3	94,57	-	-	-	-	-
İstanbul - Sultangazi-MTHM	49,34	16	4,05	17,66	45,32	-
İstanbul - Tuzla	44,05	-	5,93	43,18	26,6	410,61
İstanbul - Ümraniye	41,61	-	3,47	22,62	22,01	-
İstanbul - Ümraniye-MTHM	40,01	13,24	7,86	40,32	-	-
İstanbul - Üsküdar	27,53	-	2,45	38,33	-	-
İstanbul - Üsküdar-MTHM	29,11	-	-	32,96	-	864,91
İstanbul - Yenibosna	30,47	-	2,75	53,71	-	810,23
İzmir - Aliağa	44,31	-	13,56	57,63	51,72	710,35
İzmir - Aliağa - Bozköy	53,49	-	8,03	19,17	19,99	778,69
İzmir - Alsancak İBB	54,99	28,25	6,59	9,15	-	-
İzmir - Bayraklı İBB	38,88	-	9,31	-	-	-
İzmir - Bornova	-	29,23	-	-	40,73	-
İzmir - Bornova İBB	43,11	-	8,46	5,41	-	335,74
İzmir - Çeşme	25,92	-	-	10,05	40,37	-
İzmir - Çiğli İBB	45,39	24,31	11,2	-	-	-
İzmir - Eğitim İstasyonu	70,62	-	13,46	58,94	31,37	866,49
İzmir - Gaziemir	50,85	-	9,21	-	-	-
İzmir - Güzelyalı İBB	31,82	-	7,96	9	-	271,39
İzmir - Karabağlar	45,9	-	10,4	29,51	36,63	781,5
İzmir - Karaburun	44,31	-	-	6,92	27,04	-
İzmir - Karşıyaka	69,35	20,32	-	89,35	-	779,62
İzmir - Karşıyaka İBB	32,61	-	12,1	-	-	-
İzmir - Konak	-	25,47	-	83,47	-	1195,62
İzmir - Menemen	47,03	-	10,52	27,57	48,03	771,31
İzmir - Ödemiş	78,86	-	20,77	30,08	32,59	1262,65
İzmir - Şirinyer İBB	28,47	-	11,09	-	-	-
İzmir - Torbalı	72,99	-	6,67	32,78	37,99	846,69
İzmir - Yenifoça	38,73	-	-	28,63	51,82	298,82
İzmir-Kemalpaşa (yeni)	48,05	-	19,35	33,72	44,01	1020,5
Kahramanmaraş - Dulkadiroğlu	-	36,7	58,15	41,7	-	581,72
Kahramanmaraş - Elbistan	-	24,26	26,45	-	25,5	641,58
Kahramanmaraş - Kent Meydanı	72,03	33,67	-	105,75	-	1292,74

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



Kahramanmaraş - Onikişubat	49,32	-	33,6	51,88	12,99	-
Karabük - 75. Yıl	48,01	19,51	6,78	26,98	-	-
Karabük - Kardemir 1	67,14	-	11,15	19,89	14,64	712,39
Karabük - Kardemir 2	50,68	-	19,02	18,34	4,52	655,02
Karabük - Safranbolu	43,31	16,27	15,48	37,87	-	741,08
Karabük - Tören Alanı	47,13	14,68	16,11	18,56	15,84	828,23
Karaman	20,88	15,75	5,45	22,7	44,48	391,1
Karaman - Ermenek	48,48	-	10,27	28,67	-	-
Kars - İstasyon Mah.	43,66	-	9,83	24,05	44,54	688,62
Kars - Trafik	43,9	14,32	-	27,94	-	607,33
Kastamonu	56,75	27,1	5,23	26,14	25,23	720,54
Kastamonu - Azdavay	13,02	8	8,24	-	23,92	548,58
Kayseri - Hürriyet	48,79	-	6,43	62,18	-	736,88
Kayseri - Kocasinan	48,48	-	10,27	28,67	-	601,82
Kayseri - Melikgazi	48,48	-	10,27	28,67	-	-
Kayseri - OSB	45,54	15,51	11,45	-	40,16	653,92
Kayseri - Talas	48,48	-	-	28,67	35,71	-
Kayseri - Trafik	60,41	-	-	79,01	29,16	787,05
Kilis	68,43	13,86	7,96	22,47	42,02	426,12
Kırıkkale	50,28	12,61	24,29	24,45	3,61	474,23
Kırıkkale - Bulvar Park	40,67	15,59	14,76	61,24	-	821,89
Kırklareli	39,82	14,93	6,87	12,18	51,92	-
Kırklareli - Limanköy-MTHM	20,41	-	3,25	2,79	68,12	-
Kırklareli - Lüleburgaz-MTHM	25,22	-	8,64	14,53	-	-
Kırşehir	34,02	10,45	6,17	24,92	50,71	536,75
Kocaeli	45,04	18,96	4,53	17,26	21,44	-
Kocaeli - Alikahya-MTHM	42,68	-	11,65	18,62	-	-
Kocaeli - Dilovası	43,6	-	20,63	32,91	-	566,85
Kocaeli - Dilovası-İMES OSB 1-MTHM	-	-	-	9,57	-	936,34
Kocaeli - Dilovası-İMES OSB 2-MTHM	-	-	-	1,73	-	664,7
Kocaeli - Gebze - MTHM	57,52	-	11,49	30,28	43,05	-
Kocaeli - Gebze OSB - MTHM	-	20,16	6,88	23,16	49,31	-
Kocaeli - Gölcük-MTHM	29,68	20,14	7,92	21,45	51,08	-
Kocaeli - İzmit-MTHM	55,63	-	-	41,53	-	1015,18
Kocaeli - Kandıra-MTHM	21,78	11,86	-	4,51	42,7	-
Kocaeli - Körfez-MTHM	38,04	16,67	13,22	38,3	48,09	-
Kocaeli - Yeniköy-MTHM	35,84	-	5,17	29,18	45,5	-
Konya - Akşehir	34,3	-	21,03	27,01	-	-
Konya - Karatay (SunayPark)	73,75	-	19,96	38,81	16,53	914,27
Konya - Karkent	66,4	32,4	7,62	-	25,45	783,79

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



Konya - Meram	-	-	12,47	32,97	-	820,95
Konya - Merkez/Trafik	51,15	25,91	-	58,75	18,18	840,44
Konya Ereğli Yaygınlaştırma	34,98	-	12,98	35,4	50,63	395,57
Konya Laboratuvar Yaygınlaştırma	38,98	-	7,08	30,65	38,77	-
Konya- Bosna (Yeni)	29,61	-	3,46	62,29	-	-
Konya-Erenköy-Belediye	53,25	54,14	6,24	40,65	8,63	457,51
Konya-Karatay	42,42	-	8,54	29,83	-	126,51
Konya-Selçuklu-Belediye	-	-	-	-	-	-
Kütahya - Ataturk Bulvarı	77,13	24,78	8,89	92,17	-	945,16
Kütahya - Heymeana Cad.	38,13	12,06	7,25	53,14	21,5	840,02
Kütahya - Kentpark	59,92	22,96	17,73	30,89	16,04	437,66
Kütahya - Tavşanlı	43,06	17,52	20,03	52,62	-	754,87
Malatya	75,3	-	14,2	-	-	-
Manisa	32,97	-	11,46	-	-	-
Manisa - Akhisar (Yeni)	76,22	-	15,67	27,01	57,41	937,81
Manisa - Alaşehir	61,59	23,48	7,08	9,89	77,35	-
Manisa - Kırkağaç	37,24	-	12,76	12,15	63,03	613,63
Manisa - Salihli (Yeni)	45,51	-	27,35	20,7	55,25	855,39
Manisa - Soma	53,11	18,54	56,17	26,07	58,52	1,24
Manisa - Turgutlu (Yeni)	61,83	27,76	21,85	41,55	40,56	1469,47
Manisa - Ulupark	76,91	-	-	41,39	-	997,02
Manisa - Yunusemre	60,63	-	-	102,15	20,17	793,56
Mardin	58,06	-	20,36	-	-	-
Mersin - Akdeniz	83,69	33,78	7,01	54,76	-	516,69
Mersin - Huzurkent	54,49	29,48	6,39	31,19	20,44	464,48
Mersin - İstiklal Cad.	82,85	39,33	-	62,56	22,03	1016,46
Mersin - Tarsus	61,19	28,88	6,25	33,89	-	448,61
Mersin - Tasucu	37,24	-	4,72	6,45	54,64	-
Mersin - Toroslar	47	-	8,35	37,06	33,16	-
Mersin - Yenişehir	59,7	-	5,6	29,95	43,09	379,97
Muğla - Datça	21,51	-	-	1,56	62,98	-
Muğla - Fethiye	71,75	-	2,92	23,65	42,46	1347,38
Muğla - Milas	68,4	-	28,53	36,18	53,21	1512,36
Muğla - Milas Ören	54,01	-	41,39	9,19	74,25	863,49
Muğla - Musluhittin	42,42	-	9,37	-	-	-
Muğla - Trafik	44,64	-	-	24,56	-	1008,89
Muğla - Yatağıan	37,6	-	6,86	16,53	61,04	880,46
Muş	78,49	-	8,23	-	-	-
Nevşehir	49,61	-	13,42	24,58	45,25	391,17
Nevşehir - Avanos	48,48	-	10,27	28,67	-	-
Niğde	43,37	-	5,86	28,84	52,9	330,06

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



Niğde - Bor	56,95	-	15,58	95,64	-	-
Ordu - Fatsa	35,64	-	11,62	17,3	-	-
Ordu - Karşıyaka	42,22	14,85	8,45	39,95	-	771,97
Ordu - Stadyum	41,24	-	9,64	-	-	-
Ordu - Ünye	63,87	-	9,83	23,93	39,48	-
Osmaniye	71,89	39,74	17,23	28,2	46,33	706,53
Osmaniye - Kadirli	57	-	6	31,52	-	652,27
Rize	24,07	-	3,93	24,23	45,01	-
Rize - Ardeşen	46,7	15,99	3,47	7,1	69,66	-
Sakarya	39,47	19,26	24,77	23,94	34,51	-
Sakarya - Hendek OSB - MTHM	-	34,38	4,57	24,83	28,77	-
Sakarya - Merkez-MTHM	31,02	-	-	33,93	-	558,1
Sakarya - Ozanlar-MTHM	39,39	19,72	8,71	28,1	42,37	-
Samsun - Atakum	33,83	8,66	8,08	27,32	39,12	-
Samsun - Bafra	31,82	-	6,56	18,07	-	-
Samsun - Canik	33,1	-	8,12	35,26	-	-
Samsun - İlkadım Hastane	39,65	-	10,9	-	-	-
Samsun - Tekkeköy	40,78	-	9,53	21,11	-	378,81
Samsun - Yüzüncüyıl	53,99	19,7	-	52,1	19,99	620,33
Şanlıurfa	61,86	-	42,48	-	-	-
Sarayönü Arkaplan	21,67	6,61	-	8,13	61,5	202,29
Siirt	51,17	-	10,84	-	-	-
Sinop	30,67	-	18,45	-	-	-
Sinop - Boyabat	60,33	-	17,69	25,33	-	757,51
Sinop - Erfelek	15,92	-	-	12,89	62,68	-
Sivas - Başöğretmen	42,06	11,52	14,82	34,13	-	-
Sivas - İstasyonkavşağı	62,17	20,99	-	71,02	-	897,59
Sivas - Meteoroloji	49,31	-	13,54	-	-	-
Şırnak	78,38	-	15,04	-	-	-
Tekirdağ	48,05	12,89	12,57	17,2	33,09	-
Tekirdağ - Çerkezköy-MTHM	38,56	17,95	15,04	16,67	53,84	233,04
Tekirdağ - Çorlu - MTHM	45,15	-	11,54	18,61	39,66	-
Tekirdağ - Çorlu OSB - MTHM	-	25,43	13,15	15,95	38,5	-
Tekirdağ - Merkez-MTHM	37,88	-	12,83	27,89	-	844,69
Tokat	37,81	-	5,55	-	-	-
Tokat - Erbaa	48,14	-	14,75	25	-	-
Tokat - Meydan	51,32	20,54	-	55,59	41,32	751,68
Tokat - Turhal	41,93	-	13,11	25,43	-	-
Trabzon - Akçaabat	28,67	-	9,05	15,92	56,56	624,11
Trabzon - Beşirli	55,85	19,84	-	37,79	-	413,74
Trabzon - Fatih	40,84	-	5,03	41,46	-	570,97

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



Trabzon - Meydan	37,87	-	7,94	30,38	-	-
Trabzon - Uzungöl	14,89	-	4,11	23,18	51,51	-
Trabzon - Valilik	28,87	-	9,03	20,98	44,13	-
Tunceli	44,67	-	20,06	-	-	-
Uşak (Yeni)	42,76	-	20,3	35,51	51,62	1080,24
Uşak-Trafik (Yeni)	38,65	-	-	50,76	-	1042,49
Van	44,28	-	10,31	-	-	-
Yalova	46,57	17,31	2,77	22,2	41,63	-
Yalova - Altınova-MTHM	-	14,93	8,75	22,71	57,19	-
Yalova - Armutlu-MTHM	20,88	12,88	2,33	5,73	-	-
Yozgat	39,29	14,15	12,67	24,42	-	439,94
Yozgat - Sorgun	55,59	12,99	10,93	-	26,29	512,84
Zonguldak - Çatalağzı Cumayanı	61,33	29,43	18,66	25,71	30,54	739,84
Zonguldak - Çatalağzı Kuzyaka	60,71	25,75	14,37	20,78	36,04	863,6
Zonguldak - Çaycuma	35,71	20,17	5,56	18,76	-	396,66
Zonguldak - Karadeniz Ereğli	45,19	-	4,62	-	12,03	528,07
Zonguldak - Kılımli	52,93	15,09	12,35	25,75	-	758,3
Zonguldak - Kozlu	49,73	18,61	4,81	12,07	20,24	526,28
Zonguldak - Muslu Tepeköy	41,26	14,88	16,41	3,22	71,25	409,02
Zonguldak - Trafik	42,64	19,33	8,82	48,8	-	487,21

**2017-2022 YILLARINDAKİ PM10 ORTALAMALARI**

İstasyon	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Adana - Çatalan	28	29	20	20	24	25
Adana - Doğankent	43	54	14	9	39	42
Adana - Meteoroloji	88	94	83	44	28	81
Adana - Valilik	62	61	52	52	53	45
Adana-Çukurova	-	-	-	-	36	35
Adana-Seyhan	-	-	-	-	65	49
Adana-Turhan Cemal Beriker Bulvarı	-	-	-	-	43	50
Adana-Yakapınar	-	-	-	-	50	52
Adiyaman	51	46	53	54	52	25
Afyon	82	74	24	39	32	-
Afyon - Merkez/Karayolları	-	-	-	-	50	33
Afyon - Sandıklı	-	-	-	-	-	44
Afyon-Selçuk Cami	82	74	24	39	37	37
Ağrı	59	56	85	54	86	52
Ağrı - Doğubeyazıt	96	64	69	80	99	70
Ağrı - Patnos	49	57	94	87	73	62
Aksaray	68	35	36	45	44	44
Amasya	29	27	39	37	30	39
Amasya - Merzifon	50	42	55	44	31	31
Amasya - Şehzade	84	72	69	63	54	57
Amasya - Suluova	60	53	52	55	43	40
Ankara - Bahçelievler	53	47	37	53	38	38
Ankara - Batıkent	-	-	-	50	34	43
Ankara - Demetevler	62	65	51	56	43	-
Ankara - Etimesgut	-	-	-	87	33	38
Ankara - Etlik	-	-	-	39	30	27
Ankara - Kayaş	100	60	45	40	54	43
Ankara - Keçiören Sanatoryum	68	61	43	41	36	33
Ankara - Ostim	-	-	-	62	48	47
Ankara - Polatlı	-	-	-	39	42	34
Ankara - Sincan	61	67	44	57	51	41
Ankara - Sıhhiye	61	47	81	92	100	79
Ankara - Sıhhiye	85	61	50	48	53	51
Ankara - Törekent	-	-	-	37	26	34
Ankara - Ulus Trafik	-	-	-	-	-	42
Ankara Yaşamkent	-	-	-	-	31	27
Antalya	51	47	39	44	41	45
Antalya - Alanya	-	-	-	-	16	15
Antalya - Gazipaşa	-	-	-	-	21	26
Antalya - Kumluca Sanayi	-	-	-	-	36	29

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



<b>Antalya - Manavgat</b>	-	-	-	-	44	40
<b>Antalya - Muratpaşa</b>	-	-	-	-	37	39
<b>Antalya - Serik</b>	-	-	-	-	31	33
<b>Antalya - Trafik</b>	-	-	-	-	27	33
<b>Ardahan</b>	25	18	40	30	56	53
<b>Artvin</b>	24	24	21	22	24	25
<b>Artvin - Hopa</b>	15	26	20	34	33	37
<b>Aydın</b>	45	39	37	42	38	48
<b>Aydın - Didim</b>	-	-	-	-	40	38
<b>Aydın - Efeler</b>	88	94	45	48	48	44
<b>Aydın - Germencik</b>	-	-	34	35	99	62
<b>Aydın - Nazilli</b>	103	105	90	69	92	85
<b>Aydın - Söke</b>	-	75	45	43	48	46
<b>Aydın - Trafik</b>	-	-	-	-	24	72
<b>Balıkesir</b>	56	45	34	44	64	56
<b>Balıkesir - Bandırma-MTHM</b>	52	47	43	44	45	42
<b>Balıkesir - Edremit - MTHM</b>	54	41	40	35	45	57
<b>Balıkesir - Erdek-MTHM</b>	-	21	24	22	20	20
<b>Balıkesir - Merkez - MTHM</b>	98	50	56	52	57	66
<b>Bartın</b>	51	46	49	53	48	39
<b>Batman</b>	63	45	44	102	109	90
<b>Bayburt</b>	43	45	33	31	54	49
<b>Bilecik</b>	39	45	38	30	27	22
<b>Bilecik - Bozüyüük-MTHM</b>	-	62	59	58	51	44
<b>Bingöl</b>	43	43	39	38	40	57
<b>Bitlis</b>	27	29	21	18	23	29
<b>Bolu - Abant</b>	-	-	-	-	24	34
<b>Bolu - Karaçayır Parkı</b>	31	38	59	38	37	-
<b>Bolu - Kızılıy Parkı</b>	-	-	-	53	47	51
<b>Burdur</b>	69	66	44	41	39	42
<b>Burdur - Bucak</b>	-	-	-	-	42	44
<b>Bursa</b>	99	99	84	52	48	48
<b>Bursa - Beyazıt Cad.-MTHM</b>	81	82	59	52	47	48
<b>Bursa - İnegöl-MTHM</b>	65	43	54	58	67	67
<b>Bursa - Kestel-MTHM</b>	-	64	43	41	44	60
<b>Bursa-Gürsu</b>	-	-	-	-	-	46
<b>Bursa-Kestel (Hilal Parkı)</b>	-	-	-	-	-	49
<b>Bursa-Nilüfer</b>	-	-	-	-	-	65
<b>Çanakkale</b>	26	38	42	40	41	41
<b>Çanakkale - Biga - MTHM</b>	-	23	22	23	24	24
<b>Çanakkale - Biga İçdaş</b>	23	21	18	31	32	45
<b>Çanakkale - Çan-MTHM</b>	66	54	55	47	50	52
<b>Çankaya Yaygınlaştırma</b>	-	-	-	39	13	-

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



Çankırı	54	38	35	44	38	41
Çorum	61	53	44	44	42	54
Çorum - Bahabey	77	65	73	65	66	59
Çorum - Mimar Sinan	65	67	78	65	50	43
Denizli - Bayramyeri	75	74	59	72	77	78
Denizli - Çivril	-	75	-	-	83	85
Denizli - Merkezefendi	64	62	51	48	56	53
Denizli - Sümer	-	-	-	-	164	92
Denizli - Trafik	-	-	-	-	87	95
Denizli Honaz Yaygınlaştırma	-	-	-	107	60	52
Diyarbakır	49	40	39	39	44	44
Düzce	79	54	66	74	66	54
Düzce - Bahçeşehir	-	35	50	38	18	30
Düzce - Belediye	-	-	-	51	48	65
Edirne	46	44	47	68	83	53
Edirne - Keşan-MTHM	-	55	51	45	45	43
Elazığ	61	60	58	53	42	41
Erzincan	78	76	69	65	53	65
Erzincan - Trafik	58	57	41	49	52	54
Erzurum	44	41	-	38	46	44
Erzurum - Aziziye	77	49	60	26	37	37
Erzurum - Palandöken	23	27	30	27	33	43
Erzurum - Pasinler	25	19	25	23	24	31
Erzurum - Taşhan	84	68	71	51	59	58
Eskişehir - Cumhuriyet Bulvarı	-	-	73	44	44	55
Eskişehir - Metin Sonmez	-	23	16	19	23	27
Eskişehir - Odunpazarı	-	47	48	54	44	42
Eskişehir - Tepebaşı	27	26	61	-	42	44
Eskişehir Vişnepark Yaygınlaştırma	-	-	-	44	33	35
Gaziantep	54	42	48	54	55	56
Gaziantep - Beydilli	-	-	-	-	68	82
Gaziantep - Gaski D6	-	-	-	-	48	61
Gaziantep - Nizip	-	-	-	-	49	85
Gaziantep - Sankopark	-	-	-	-	52	55
Gaziantep Atapark Yaygınlaştırma	-	-	-	71	48	59
Giresun	46	47	49	53	48	39
Giresun - Gemilercekeği	-	30	36	38	30	30
Gümüşhane	48	41	44	48	37	-
Hakkari	-	21	15	15	14	111
Hatay - Antakya	73	26	13	42	36	50
Hatay - İskenderun	41	23	13	13	10	32
Hatay - İskenderun Merkez	-	-	-	-	67	-
Hatay - Vali Kavşağı	-	-	-	-	70	-

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



<b>İğdır</b>	-	86	118	91	119	110
<b>İğdır - Aralık</b>	49	48	54	49	77	85
<b>Isparta</b>	-	65	47	43	36	31
<b>İstanbul - Aksaray</b>	-	57	-	-	40	42
<b>İstanbul - Alibeyköy</b>	56	59	-	-	47	42
<b>İstanbul - Arnavutköy</b>	-	-	35	41	36	35
<b>İstanbul - Avcılar</b>	-	-	28	26	25	31
<b>İstanbul - Bağcılar</b>	-	-	44	40	38	33
<b>İstanbul - Başakşehir-MTHM</b>	61	54	45	40	43	35
<b>İstanbul - Beşiktaş</b>	-	39	-	-	31	36
<b>İstanbul - Büyükdada</b>	-	-	22	18	16	16
<b>İstanbul - Çatladıkapı</b>	-	-	32	23	21	37
<b>İstanbul - Esenler</b>	-	52	-	-	33	40
<b>İstanbul - Esenyurt-MTHM</b>	76	65	61	51	59	51
<b>İstanbul - Göztepe</b>	-	-	54	82	55	97
<b>İstanbul - Kadıköy</b>	-	53	-	-	29	37
<b>İstanbul - Kağıthane</b>	-	-	72	59	40	58
<b>İstanbul - Kağıthane-MTHM</b>	-	-	-	-	-	-
<b>İstanbul - Kandilli</b>	-	-	15	13	20	13
<b>İstanbul - Kandilli-MTHM</b>	40	36	34	28	32	29
<b>İstanbul - Kartal</b>	-	63	-	-	41	47
<b>İstanbul - Kumköy</b>	-	-	19	14	9	20
<b>İstanbul - Maslak</b>	-	-	35	26	31	33
<b>İstanbul - Mecidiyeköy-MTHM</b>	48	56	64	51	51	54
<b>İstanbul - Portatif</b>	-	-	-	-	-	-
<b>İstanbul - Sancaktepe</b>	-	-	42	36	36	48
<b>İstanbul - Sarıyer</b>	26	28	-	-	28	24
<b>İstanbul - Selimiye</b>	-	-	30	24	23	43
<b>İstanbul - Şile-MTHM</b>	30	26	24	24	26	25
<b>İstanbul - Silivri-MTHM</b>	37	33	27	27	33	31
<b>İstanbul - Şirinevler-MTHM</b>	57	48	45	42	41	41
<b>İstanbul - Sultanbeyli-MTHM</b>	-	39	33	33	33	34
<b>İstanbul - Sultangazi 1</b>	-	-	56	61	48	34
<b>İstanbul - Sultangazi 2</b>	-	-	53	47	42	64
<b>İstanbul - Sultangazi 3</b>	-	-	78	85	78	95
<b>İstanbul - Sultangazi-MTHM</b>	-	65	58	54	50	49
<b>İstanbul - Tuzla</b>	-	-	45	41	41	44
<b>İstanbul - Ümraniye</b>	-	40	-	-	34	42
<b>İstanbul - Ümraniye-MTHM</b>	-	41	29	33	42	40
<b>İstanbul - Üsküdar</b>	-	30	-	-	25	28
<b>İstanbul - Üsküdar-MTHM</b>	38	35	32	29	28	29
<b>İstanbul - Yenibosna</b>	50	52	-	-	35	30
<b>İzmir - Aliaga</b>	-	42	34	52	55	44

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



İzmir - Aliağa - Bozköy	-	47	-	-	50	53
İzmir - Alsancak İBB	38	36	31	38	42	55
İzmir - Bayraklı İBB	50	52	45	37	39	39
İzmir - Bornova	-	48	41	37	-	-
İzmir - Bornova İBB	42	49	41	37	42	43
İzmir - Çeşme	-	20	-	-	23	26
İzmir - Çığlı İBB	34	37	33	35	29	45
İzmir - Eğitim İstasyonu	-	90	-	-	66	71
İzmir - Gaziemir	60	45	36	47	48	51
İzmir - Güzelyalı İBB	37	36	41	31	31	32
İzmir - Karabağlar	-	60	-	-	47	46
İzmir - Karaburun	-	22	-	-	34	44
İzmir - Karşıyaka	53	77	-	-	61	69
İzmir - Karşıyaka İBB	48	29	27	32	31	33
İzmir - Konak	49	92	-	-	-	-
İzmir - Menemen	-	53	-	-	43	47
İzmir - Ödemiş	133	-	-	-	87	79
İzmir - Şirinyer İBB	42	43	32	34	20	28
İzmir - Torbalı	-	59	-	-	102	73
İzmir - Yenifoça	-	-	-	-	40	39
İzmir-Kemalpaşa (yeni)	-	-	-	-	83	48
Kahramanmaraş - Dulkadiroğlu	-	-	-	-	65	-
Kahramanmaraş - Elbistan	-	127	87	66	83	-
Kahramanmaraş - Kent Meydanı	-	-	-	-	64	72
Kahramanmaraş - Onikişubat	60	60	63	68	54	49
Karabük - 75. Yıl	39	55	35	54	53	48
Karabük - Kardemir 1	62	36	48	76	69	67
Karabük - Kardemir 2	33	24	32	42	50	51
Karabük - Safranbolu	-	31	37	42	42	43
Karabük - Tören Alanı	39	47	49	46	43	47
Karaman	-	34	34	37	30	21
Karaman - Ermenek	-	-	-	-	46	48
Kars - İstasyon Mah.	-	43	45	39	50	44
Kars - Trafik	63	53	65	45	54	44
Kastamonu	50	51	56	41	44	57
Kastamonu - Azdavay	-	-	-	-	19	13
Kayseri - Hürriyet	79	69	58	53	56	49
Kayseri - Kocasinan	-	-	-	-	46	48
Kayseri - Melikgazi	57	60	50	53	46	48
Kayseri - OSB	66	60	66	72	42	46
Kayseri - Talas	-	-	-	-	46	48
Kayseri - Trafik	57	59	50	52	61	60
Kilis	42	44	52	73	66	68

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



Kırıkkale	26	30	50	49	52	50
Kırıkkale - Bulvar Park	-	-	-	40	46	41
Kırklareli	-	54	47	43	44	40
Kırklareli - Limanköy-MTHM	-	27	29	23	19	20
Kırklareli - Lüleburgaz-MTHM	38	33	31	30	30	25
Kırşehir	23	25	31	31	42	34
Kocaeli	59	62	55	40	43	45
Kocaeli - Alikahya-MTHM	52	49	48	40	42	43
Kocaeli - Dilovası	-	55	45	37	50	44
Kocaeli - Dilovası-İMES OSB 1-MTHM	56	40	14	14	-	-
Kocaeli - Dilovası-İMES OSB 2-MTHM	21	28	27	24	30	-
Kocaeli - Gebze - MTHM	63	29	26	39	53	58
Kocaeli - Gebze OSB - MTHM	-	-	-	-	-	-
Kocaeli - Gölcük-MTHM	-	36	35	29	30	30
Kocaeli - İzmit-MTHM	-	56	48	46	50	56
Kocaeli - Kandıra-MTHM	49	24	22	21	20	22
Kocaeli - Körfez-MTHM	49	50	43	38	41	38
Kocaeli - Yeniköy-MTHM	40	37	35	33	37	36
Konya - Akşehir	-	-	-	-	42	34
Konya - Karatay (SunayPark)	-	-	-	-	60	74
Konya - Karkent	61	55	52	57	70	66
Konya - Meram	68	48	39	32	30	-
Konya - Merkez/Trafik	-	-	-	-	43	51
Konya Ereğli Yaygınlaştırma	-	-	-	34	25	35
Konya Laboratuvar Yaygınlaştırma	-	-	-	49	39	39
Konya- Bosna (Yeni)	-	-	-	-	33	30
Konya-Erenköy-Belediye	-	48	-	66	52	53
Konya-Karatay	-	59	47	39	46	42
Konya-Selçuklu-Belediye	-	41	49	38	81	-
Kütahya - Ataturk Bulvarı	-	-	-	39	61	77
Kütahya - Heymeana Cad.	-	-	-	41	58	38
Kütahya - Kentpark	65	80	59	58	54	60
Kütahya - Tavşanlı	-	-	51	55	46	43
Malatya	53	60	63	67	70	75
Manisa	77	94	65	51	33	33
Manisa - Akhisar (Yeni)	-	-	-	-	69	76
Manisa - Alaşehir	28	37	-	-	54	62
Manisa - Kırağaç	-	-	-	-	31	37
Manisa - Salihli (Yeni)	-	-	-	-	69	46
Manisa - Soma	-	71	60	56	54	53
Manisa - Turgutlu (Yeni)	-	-	-	-	96	62
Manisa - Ulupark	-	-	-	-	146	77
Manisa - Yunusemre	-	-	-	-	64	61

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



Mardin	63	56	41	27	54	58
Mersin - Akdeniz	-	-	-	-	87	84
Mersin - Huzurkent	-	-	-	-	50	54
Mersin - İstiklal Cad.	-	-	-	-	109	83
Mersin - Tarsus	-	-	-	-	51	61
Mersin - Tasucu	-	-	35	41	-	37
Mersin - Toroslar	-	-	-	-	42	47
Mersin - Yenişehir	-	84	83	74	43	60
Muğla - Datça	-	-	-	-	34	22
Muğla - Fethiye	-	69	-	-	54	72
Muğla - Milas	-	-	-	-	68	68
Muğla - Milas Ören	29	34	-	-	71	54
Muğla - Musluhittin	67	73	55	53	43	42
Muğla - Trafik	-	-	-	-	28	45
Muğla - Yatağıan	-	-	-	-	35	38
Muş	-	57	137	109	89	78
Nevşehir	48	37	25	42	42	50
Nevşehir - Avanos	-	-	-	-	46	48
Niğde	81	77	50	45	45	43
Ordu - Fatsa	-	42	47	48	38	36
Ordu - Karşıyaka	-	44	45	49	36	42
Ordu - Stadyum	-	46	43	42	42	41
Ordu - Ünye	57	68	77	63	69	64
Osmaniye	72	69	58	52	75	72
Osmaniye - Kadirli	-	-	-	-	67	57
Rize	29	28	31	31	23	24
Rize - Ardeşen	12	23	23	43	42	47
Sakarya	63	59	48	46	39	39
Sakarya - Merkez-MTHM	70	72	55	45	33	31
Sakarya - Ozanlar-MTHM	-	60	37	41	42	39
Samsun - Atakum	40	37	36	33	33	34
Samsun - Bafra	-	43	40	37	34	32
Samsun - Canik	63	48	58	46	40	33
Samsun - İlkadım Hastane	59	54	46	45	45	40
Samsun - Tekkeköy	-	49	44	39	44	41
Samsun - Yüzüncüyl	69	63	57	51	52	54
Şanlıurfa	73	60	44	46	57	62
Sarayönü Arkaplan	-	-	-	-	25	22
Siirt	65	52	43	43	45	51
Sinop	50	40	39	38	33	31
Sinop - Boyabat	68	61	61	65	61	60
Sinop - Erfelek	15	16	13	24	19	16
Sivas - Başöğretimmen	64	52	47	45	38	42

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



Sivas - İstasyonkavşağı	79	65	60	57	53	62
Sivas - Meteoroloji	53	56	47	42	40	49
Şırnak	-	94	81	71	76	78
Tekirdağ	58	34	26	26	45	48
Tekirdağ - Çerkezköy-MTHM	42	40	40	41	44	39
Tekirdağ - Çorlu - MTHM	35	37	38	39	51	45
Tekirdağ - Merkez-MTHM	81	49	38	39	42	38
Tokat	45	36	39	28	21	38
Tokat - Erbaa	87	65	53	69	49	48
Tokat - Meydan	69	57	55	53	52	51
Tokat - Turhal	74	48	62	53	56	42
Trabzon - Akçaabat	36	38	38	33	35	29
Trabzon - Beşirli	46	38	45	53	65	56
Trabzon - Fatih	40	42	50	40	39	41
Trabzon - Meydan	62	42	33	40	40	38
Trabzon - Uzungöl	22	16	-	20	13	15
Trabzon - Valilik	23	15	28	30	30	29
Tunceli	-	20	42	44	47	45
Uşak (Yeni)	-	-	-	-	38	43
Uşak-Trafik (Yeni)	-	-	-	-	40	39
Van	41	43	41	40	42	44
Yalova	69	47	39	38	49	47
Yalova - Armutlu-MTHM	26	16	28	33	22	21
Yozgat	26	45	44	38	42	39
Yozgat - Sorgun	-	29	17	38	53	56
Zonguldak - Çatalağzı Cumayanı	53	52	50	54	58	61
Zonguldak - Çatalağzı Kuzyaka	65	59	56	54	53	61
Zonguldak - Çaycuma	-	-	-	40	46	36
Zonguldak - Karadeniz Ereğli	-	48	79	68	65	45
Zonguldak - Kılımlı	-	-	104	71	51	53
Zonguldak - Kozlu	-	-	39	45	47	50
Zonguldak - Muslu Tepeköy	23	29	25	45	45	41
Zonguldak - Trafik	28	42	33	61	55	43

**2017-2022 YILLARINDAKİ SO<sub>2</sub> ORTALAMALARI**

İstasyon	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Adana - Çatalan	2	6	2	4	5	5
Adana - Doğankent	9	22	3	9	10	10
Adana - Meteoroloji	3	8	3	5	16	7
Adana - Valilik	5	7	13	9	18	18
Adana-Çukurova	-	-	-	-	9	11
Adana-Seyhan	-	-	-	-	7	8
Adana-Yakapınar	-	-	-	-	35	-
Adıyaman	3	9	15	9	6	5
Afyon	18	18	7	6	5	-
Afyon - Merkez/Karayolları	-	-	-	-	11	7
Afyon-Selçuk Cami	23	19	7	6	7	7
Ağrı	21	10	8	6	13	16
Ağrı - Doğubeyazıt	33	26	11	9	14	15
Ağrı - Patnos	22	22	22	20	21	24
Aksaray	7	8	14	14	16	16
Amasya	10	8	7	9	7	14
Amasya - Merzifon	10	7	8	10	10	7
Amasya - Suluova	40	20	17	12	16	12
Ankara - Bahçelievler	8	6	5	4	4	3
Ankara - Batıkent	-	-	-	7	-	15
Ankara - Demetevler	9	8	6	4	5	3
Ankara - Etimesgut	-	-	-	7	21	19
Ankara - Etlik	-	-	-	7	10	11
Ankara - Kayaş	10	18	8	5	9	6
Ankara - Keçiören Sanatoryum	6	5	5	2	4	2
Ankara - Ostim	-	-	-	7	3	3
Ankara - Polatlı	-	-	-	8	5	3
Ankara - Sincan	8	9	5	2	7	4
Ankara - Sıteler	8	7	10	8	14	16
Ankara - Sıhhiye	7	7	6	6	11	11
Ankara - Törekent	-	-	-	11	13	4
Ankara - Ulus Trafik	-	-	-	-	10	11
Ankara Yaşamkent	-	-	-	-	13	11
Antalya	4	5	5	3	4	4
Antalya - Gazipaşa	-	-	-	-	2	2
Antalya - Kumluca Sanayi	-	-	-	-	3	4
Antalya - Manavgat	-	-	-	-	2	2
Antalya - Muratpaşa	-	-	-	-	9	4
Antalya - Serik	-	-	-	-	3	5
Ardahan	14	16	25	5	9	5

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



Artvin	8	11	7	6	11	8
Aydın	9	14	7	7	10	10
Aydın - Didim	-	-	-	-	2	8
Aydın - Efeler	16	28	6	6	6	13
Aydın - Germencik	-	-	-	-	11	8
Aydın - Nazilli	47	29	19	23	22	28
Aydın - Söke	-	-	-	-	15	14
Balıkesir	8	9	8	11	20	-
Balıkesir - Bandırma-MTHM	7	5	7	4	9	9
Balıkesir - Edremit - MTHM	35	16	17	43	20	15
Balıkesir - Erdek-MTHM	9	6	8	3	5	6
Bartın	10	12	10	6	10	6
Batman	8	6	6	7	6	7
Bayburt	6	6	9	6	9	7
Bilecik	7	5	5	6	6	6
Bilecik - Bozüyükk-MTHM	10	6	5	6	8	10
Bingöl	8	9	7	7	17	15
Bitlis	39	43	31	26	21	15
Bolu - Abant	-	-	-	5	7	7
Bolu - Karaçayır Parkı	12	10	10	10	18	7
Bolu - Kızılıy Parkı	-	9	4	7	9	4
Burdur	9	14	11	7	10	9
Burdur - Bucak	-	-	-	-	20	8
Bursa	6	3	6	22	15	11
Bursa - Beyazıt Cad.-MTHM	11	9	10	5	6	5
Bursa - İnegöl-MTHM	17	9	11	10	18	12
Bursa - Kestel-MTHM	19	15	18	10	18	12
Bursa - Kültür Park-MTHM	8	7	8	6	6	8
Bursa - Uludağ Üniv.-MTHM	5	4	5	3	7	4
Bursa-Gürsu	-	-	-	-	-	23
Bursa-Kestel (Hilal Parkı)	-	-	-	-	-	8
Bursa-Nilüfer	-	-	-	-	-	9
Çanakkale	11	4	11	8	9	8
Çanakkale - Biga - MTHM	-	12	20	8	14	14
Çanakkale - Biga İçdaş	4	3	3	8	10	7
Çanakkale - Çan-MTHM	23	12	23	17	29	30
Çanakkale - Lapseki-MTHM	9	8	10	5	13	7
Çankırı	8	13	21	20	15	11
Çorum	11	9	12	12	11	11
Çorum - Mimar Sinan	40	21	23	15	27	23
Denizli - Bayramyeri	19	22	19	10	9	14
Denizli - Çivril	-	20	-	-	36	28
Denizli - Merkezefendi	9	12	15	12	11	12

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



Denizli - Sümer	-	-	-	-	29	12
Denizli - Trafik	-	-	-	-	-	-
Denizli Honaz Yaygınlaştırma	-	-	-	10	14	7
Diyarbakır	8	7	7	6	6	4
Düzce	7	8	4	5	7	5
Düzce - Bahçeşehir	-	3	10	6	13	6
Düzce - Belediye	-	-	-	5	9	5
Edirne	27	10	6	10	9	4
Edirne - Karaağaç-MTHM	6	7	9	5	10	-
Edirne - Keşan-MTHM	166	138	69	69	50	40
Elazığ	6	7	6	6	7	7
EMEP - Ankara Çubuk	5	2	4	3	7	-
EMEP - İzmir Seferihisar	7	5	10	6	4	-
EMEP - Kırklareli Vize	7	5	5	11	35	-
Erzincan	10	9	10	8	7	6
Erzincan - Trafik	15	12	11	9	11	11
Erzurum	14	11	10	20	14	11
Erzurum - Aziziye	17	14	16	9	12	12
Erzurum - Palandöken	8	7	6	5	5	5
Erzurum - Pasinler	9	7	3	3	5	4
Erzurum - Taşhan	-	-	-	-	-	-
Eskişehir - Cumhuriyet Bulvarı	-	-	4	8	15	17
Eskişehir - Metin Sonmez	-	2	4	6	10	10
Eskişehir - Odunpazarı	-	11	8	8	9	11
Eskişehir - Tepebaşı	4	8	14	-	19	13
Gaziantep	10	7	8	6	8	10
Gaziantep - Beydilli	-	-	-	-	33	46
Gaziantep - Gaski D6	-	-	-	-	21	21
Gaziantep - Nizip	-	-	-	-	13	17
Gaziantep Atapark Yaygınlaştırma	-	-	-	24	21	24
Giresun	7	8	5	12	12	13
Giresun - Gemilercekeği	13	13	20	12	14	13
Gümüşhane	6	7	6	6	6	6
Hakkari	38	42	58	175	127	59
Hatay - Antakya	10	13	9	11	8	8
Hatay - İskenderun	13	16	15	21	10	15
Hatay - İskenderun Merkez	-	-	-	-	11	9
Iğdır	10	13	14	8	6	6
Iğdır - Aralık	5	7	5	5	6	8
Isparta	14	11	10	9	10	9
İstanbul - Aksaray	-	5	-	-	4	4
İstanbul - Alibeyköy	-	3	-	-	5	4
İstanbul - Arnavutköy	-	-	5	5	6	4

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



İstanbul - Avcılar	-	-	3	3	2	3
İstanbul - Bağcılar	-	-	4	4	5	4
İstanbul - Başakşehir-MTHM	9	4	5	6	18	6
İstanbul - Beşiktaş	-	8	-	-	4	4
İstanbul - Esenler	-	13	-	-	6	3
İstanbul - Esenyurt-MTHM	8	6	8	4	4	5
İstanbul - Kadıköy	-	5	-	-	3	4
İstanbul - Kağıthane	-	7	-	-	11	3
İstanbul - Kağıthane-MTHM	8	4	5	4	8	5
İstanbul - Kandilli	-	-	-	-	-	-
İstanbul - Kandilli-MTHM	14	9	11	8	12	5
İstanbul - Kartal	-	4	-	-	3	3
İstanbul - Maslak	-	-	2	3	5	4
İstanbul - Sancaktepe	-	-	6	6	11	5
İstanbul - Sarıyer	-	8	-	-	4	4
İstanbul - Şile-MTHM	-	3	4	2	4	4
İstanbul - Silivri-MTHM	-	3	3	2	5	3
İstanbul - Şirinevler-MTHM	5	4	7	7	14	4
İstanbul - Sultanbeyli-MTHM	7	4	6	4	25	5
İstanbul - Sultangazi-MTHM	4	2	4	7	34	4
İstanbul - Tuzla	-	-	5	9	11	6
İstanbul - Ümraniye	-	11	-	-	16	3
İstanbul - Ümraniye-MTHM	7	5	7	8	36	8
İstanbul - Üsküdar	-	6	-	-	3	2
İstanbul - Yenibosna	-	9	-	-	3	3
İzmir - Aliağa	-	11	16	14	11	14
İzmir - Aliağa - Bozköy	-	8	-	-	8	8
İzmir - Alsancak İBB	-	-	13	9	9	7
İzmir - Bayraklı İBB	8	6	7	7	11	9
İzmir - Bornova İBB	9	8	9	12	17	8
İzmir - Çığlı İBB	13	17	14	12	12	11
İzmir - Eğitim İstasyonu	-	-	-	-	21	13
İzmir - Gaziemir	8	18	12	11	15	9
İzmir - Güzelyalı İBB	12	14	12	9	13	8
İzmir - Karabağlar	-	18	-	-	16	10
İzmir - Karşıyaka İBB	14	15	11	11	7	12
İzmir - Ödemiş	77	44	-	-	32	21
İzmir - Şirinyer İBB	10	12	8	11	15	11
İzmir - Torbalı	-	9	-	-	9	7
İzmir-Kemalpaşa (yeni)	-	-	-	-	19	19
Kahramanmaraş - Dulkadiroğlu	-	-	-	-	50	58
Kahramanmaraş - Elbistan	18	16	10	16	23	26
Kahramanmaraş - Onikişubat	20	27	23	12	26	34

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



Karabük - 75. Yıl	19	26	12	10	9	7
Karabük - Kardemir 1	26	24	27	21	20	11
Karabük - Kardemir 2	15	17	31	31	27	19
Karabük - Safranbolu	-	11	10	20	18	15
Karabük - Tören Alanı	19	27	20	17	13	16
Karaman	13	9	11	6	6	5
Kars - İstasyon Mah.	22	16	14	8	10	10
Kars - Trafik	-	-	-	-	-	-
Kastamonu	4	6	7	11	15	5
Kastamonu - Azdavay	-	-	-	-	12	8
Kayseri - Hürriyet	10	9	10	7	6	6
Kayseri - Kocasinan	-	-	-	-	-	10
Kayseri - Melikgazi	-	11	11	-	-	10
Kayseri - OSB	13	10	12	10	13	11
Kilis	12	8	6	8	8	8
Kırıkkale	16	23	15	15	13	24
Kırıkkale - Bulvar Park	-	-	-	13	11	15
Kırklareli	17	13	6	14	29	7
Kırklareli - Limanköy-MTHM	4	2	2	2	3	3
Kırklareli - Lüleburgaz-MTHM	13	11	8	8	11	9
Kırşehir	5	12	15	9	6	6
Kocaeli	6	3	5	2	11	5
Kocaeli - Alikahya-MTHM	13	6	6	5	10	12
Kocaeli - Dilovası	21	11	18	18	24	21
Kocaeli - Gebze - MTHM	37	10	9	10	21	11
Kocaeli - Gebze OSB - MTHM	10	9	9	11	7	7
Kocaeli - Gölcük-MTHM	13	6	5	5	10	8
Kocaeli - Körfez-MTHM	18	8	7	7	11	13
Kocaeli - Yeniköy-MTHM	10	5	4	5	9	5
Konya - Akşehir	-	-	-	-	15	21
Konya - Karatay (SunayPark)	-	-	-	-	14	20
Konya - Karkent	13	14	11	5	8	8
Konya - Meram	19	8	15	12	13	12
Konya Ereğli Yaygınlaştırma	-	-	-	5	3	-
Konya Laboratuvar Yaygınlaştırma	-	-	-	7	7	13
Konya- Bosna (Yeni)	-	-	-	-	9	7
Konya-Erenköy-Belediye	-	3	4	5	5	6
Konya-Karatay	27	12	9	11	10	9
Konya-Selçuklu-Belediye	10	9	8	16	8	-
Kütahya - Ataturk Bulvarı	-	-	-	16	16	9
Kütahya - Heymeana Cad.	-	-	-	108	10	7
Kütahya - Kentpark	16	29	22	14	18	18
Kütahya - Tavşanlı	-	-	27	32	30	20

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



<b>Malatya</b>	7	9	11	11	15	14
<b>Mamak Yayınlığı</b>	-	-	-	32	8	-
<b>Manisa</b>	10	16	21	19	6	11
<b>Manisa - Akhisar (Yeni)</b>	-	-	-	-	13	16
<b>Manisa - Alaşehir</b>	-	-	-	-	6	7
<b>Manisa - Kırkağaç</b>	-	-	-	-	14	13
<b>Manisa - Salihli (Yeni)</b>	-	-	-	-	57	27
<b>Manisa - Soma</b>	92	82	72	101	71	56
<b>Manisa - Turgutlu (Yeni)</b>	-	-	-	-	28	22
<b>Mardin</b>	10	12	14	17	21	20
<b>Mersin - Akdeniz</b>	-	-	-	-	6	7
<b>Mersin - Huzurkent</b>	-	-	-	-	7	6
<b>Mersin - Tarsus</b>	-	-	-	-	8	6
<b>Mersin - Tasucu</b>	-	-	3	6	8	5
<b>Mersin - Toroslar</b>	-	-	-	-	8	8
<b>Mersin - Yenişehir</b>	5	8	4	9	8	6
<b>Muğla - Fethiye</b>	-	4	-	-	4	3
<b>Muğla - Milas</b>	-	-	-	-	50	29
<b>Muğla - Milas Ören</b>	19	22	-	-	36	41
<b>Muğla - Musluhittin</b>	15	29	20	23	5	9
<b>Muğla - Yatağan</b>	-	16	-	-	9	7
<b>Muş</b>	21	12	9	8	9	8
<b>Nevşehir</b>	12	11	16	10	8	13
<b>Niğde</b>	6	6	9	9	6	10
<b>Niğde - Bor</b>	-	-	-	-	33	6
<b>Ordu - Fatsa</b>	28	6	11	16	13	12
<b>Ordu - Karşıyaka</b>	22	10	10	12	11	8
<b>Ordu - Stadyum</b>	5	9	14	27	22	10
<b>Ordu - Ünye</b>	19	7	11	12	16	10
<b>Osmaniye</b>	16	17	6	5	15	17
<b>Osmaniye - Kadirli</b>	-	-	-	-	8	6
<b>Rize</b>	4	5	6	3	10	4
<b>Rize - Ardeşen</b>	3	5	3	4	4	3
<b>Sakarya</b>	15	9	8	6	28	25
<b>Sakarya - Hendek OSB - MTHM</b>	21	11	7	6	9	-
<b>Sakarya - Ozanlar-MTHM</b>	13	9	5	5	8	9
<b>Samsun - Atakum</b>	10	7	14	9	11	8
<b>Samsun - Bafra</b>	16	5	8	11	7	7
<b>Samsun - Canik</b>	23	11	14	15	13	8
<b>Samsun - İlkadım Hastane</b>	7	19	11	12	29	11
<b>Samsun - Tekkeköy</b>	17	9	14	15	21	10
<b>Şanlıurfa</b>	17	35	34	37	37	42
<b>Siirt</b>	18	15	14	17	17	11

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



<b>Sinop</b>	16	15	11	5	8	18
<b>Sinop - Boyabat</b>	24	19	14	20	17	18
<b>Sivas - Başöğretmen</b>	20	15	17	14	18	15
<b>Sivas - Meteoroloji</b>	15	12	9	21	17	14
<b>Şırnak</b>	3	11	13	38	34	15
<b>Tekirdağ</b>	26	18	16	10	15	13
<b>Tekirdağ - Çerkezköy-MTHM</b>	18	13	16	12	15	15
<b>Tekirdağ - Çorlu - MTHM</b>	31	18	11	25	21	12
<b>Tekirdağ - Çorlu OSB - MTHM</b>	18	18	16	15	16	-
<b>Tekirdağ - Merkez-MTHM</b>	20	20	18	15	13	13
<b>Tokat</b>	6	7	7	12	15	6
<b>Tokat - Erbaa</b>	17	8	16	11	11	15
<b>Tokat - Turhal</b>	19	9	10	12	13	13
<b>Trabzon - Akçaabat</b>	6	7	8	7	9	9
<b>Trabzon - Fatih</b>	8	6	5	4	6	5
<b>Trabzon - Meydan</b>	14	9	26	8	11	8
<b>Trabzon - Uzungöl</b>	2	2	3	3	2	4
<b>Trabzon - Valilik</b>	8	9	-	7	10	9
<b>Tunceli</b>	9	10	8	30	26	20
<b>Uşak (Yeni)</b>	-	-	-	-	33	20
<b>Van</b>	15	16	17	22	21	10
<b>Yalova</b>	3	2	5	7	33	3
<b>Yalova - Altınova-MTHM</b>	9	7	11	7	25	-
<b>Yalova - Armutlu-MTHM</b>	8	5	5	5	14	2
<b>Yozgat</b>	19	24	22	13	16	13
<b>Yozgat - Sorgun</b>	-	72	31	37	24	11
<b>Zonguldak - Çatalağzı Cumayanı</b>	20	11	15	13	16	19
<b>Zonguldak - Çatalağzı Kuzyaka</b>	18	17	16	15	15	14
<b>Zonguldak - Çaycuma</b>	-	-	-	6	7	6
<b>Zonguldak - Karadeniz Ereğli</b>	5	7	3	5	7	5
<b>Zonguldak - Kiliçli</b>	-	-	11	9	15	12
<b>Zonguldak - Kozlu</b>	-	-	3	5	4	5
<b>Zonguldak - Muslu Tepeköy</b>	12	11	14	10	12	16
<b>Zonguldak - Trafik</b>	17	15	13	7	12	9