

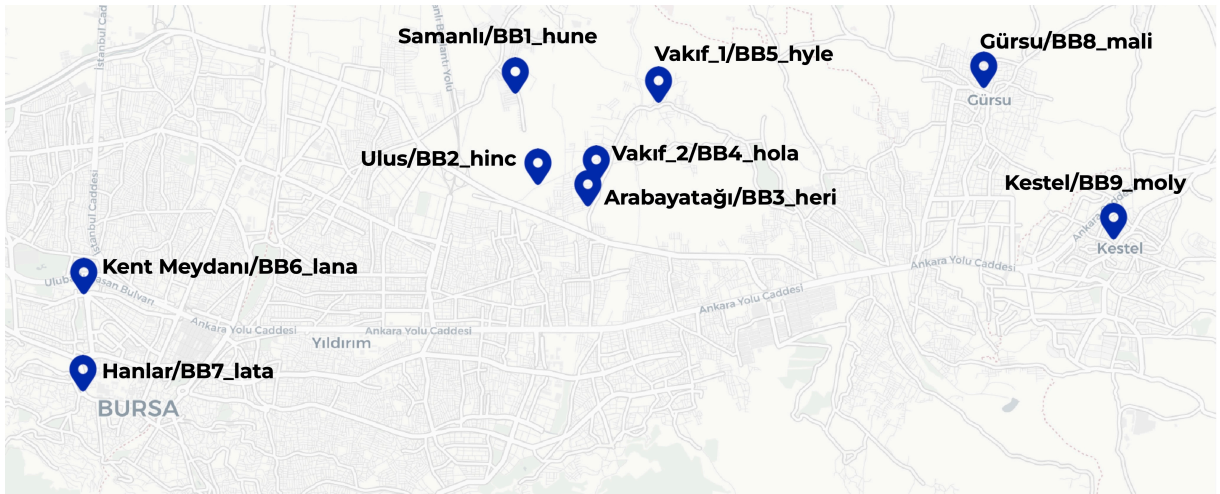
Hava Kalitesi Raporu: Bursa Büyükşehir Belediyesi

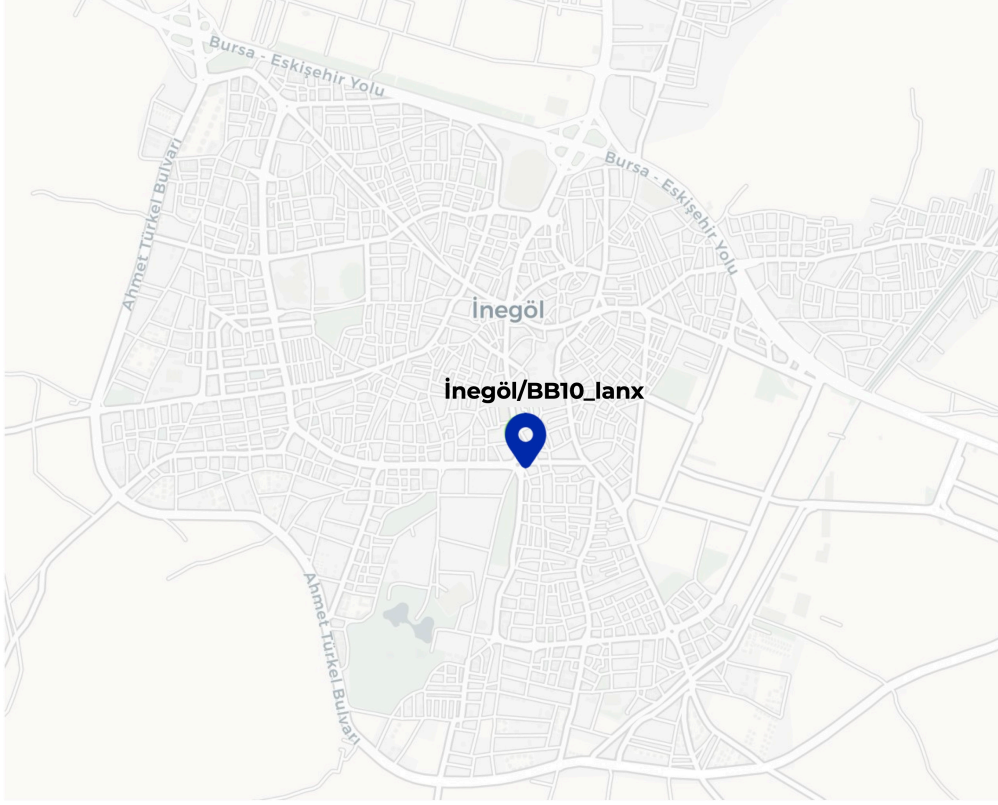
Bu sayfada size airqoon'un 2025-Mart süresince Bursa'da gerçekleştirilen hava kalitesi ölçümlerinin kapsamlı bir değerlendirmesini sunacağız. Ölçülen kirleticilerin ve onların trendlerine bakarak aksiyonlar ve politikalar tanımlayabilir etkilerini azaltmaya başlayabilirsiniz. Temiz hava solumak için gerçekleştirilecek herhangi bir fikir alışverişine ekip olarak her zaman açığız, lütfen bizimle [iletişime geçin](#).

Toplanan veriler, Dünya Sağlık Örgütü (DSÖ) tarafından önerilen günlük sınır değerler ve Taslak aşamada olan Dış Ortam Hava Kalitesinin Yönetimi Yönetmeliği'nde belirtilen hava kirleticiler için önerilen sınır değerler üzerinden değerlendirildi.

Kirletici	DSÖ Günlük Ortalama Limit Değer	Türkiye Limit Değer
PM2.5	15	35
PM10	45	50
NO2	25	40
SO2	40	125
O3	100	120
CO	4000	10000

Lokasyonlar





Lokasyonlar "mahalle/airqoon cihaz adı" olarak isimlendirildi.



LensAI Analizi (Beta)

AI-GENERATED ANALYSIS

 Bu bölüm, LensAI tarafından desteklenen, mekansal desenler, cihaz performansı, kirlilik seviyeleri hakkında temel bulgular ve iyileştirme önerileri dahil olmak üzere hava kalitesi verilerinin detaylı bir analizini sunar.

1. Mekansal Analiz:

- Kirlilik seviyeleri cihazlar arasında önemli farklılıklar göstermektedir. En yüksek NO₂, CO ve PM seviyeleri BursaBB-7 ve BursaBB-10'da gözlemlenirken, diğer cihazlarda daha düşük değerler kaydedilmiştir.
- BursaBB-7 ve BursaBB-10, yüksek kirlilik seviyeleriyle öne çıkan kirlilik sıcak noktaları olarak tanımlanabilir. Bu bölgeler muhtemelen yoğun trafik veya endüstriyel faaliyetlerden etkilenmektedir.
- Genel olarak, şehir merkezine yakın cihazlar (BursaBB-1, BursaBB-2, BursaBB-3, BursaBB-4) daha yüksek kirlilik seviyeleri gösterirken, çevredeki cihazlarda (BursaBB-5, BursaBB-6, BursaBB-8, BursaBB-9) daha düşük değerler gözlemlenmektedir. Bu durum, şehir merkezindeki insan faaliyetlerinin hava kalitesi üzerindeki etkisini yansıtmaktadır.

2. Cihaz Performans İncelemesi:

- Tüm cihazlar %94'ün üzerinde veri sürekliliği sağlamıştır. Bu, izleme ağının güvenilirliği açısından olumlu bir göstergedir.
- Cihazların çoğu düzgün çalışmakta ve tutarlı veriler sağlamaktadır. Ancak, BursaBB-7'deki aşırı yüksek NO2 ve CO değerleri ile BursaBB-10'daki yüksek kirletici seviyeleri, bu cihazların kalibrasyonlarının veya konumlarının gözden geçirilmesi gerektiğini düşündürmektedir.

3. Kirlilik Seviyeleri Hakkında Temel Bulgular:

- PM2.5 ve PM10 seviyeleri sıklıkla DSÖ ve Türkiye standartlarını aşmaktadır. Bu, insan sağlığı için potansiyel riskler oluşturmaktadır.
- NO2 seviyeleri bazı cihazlarda (özellikle BursaBB-7 ve BursaBB-10) standartları önemli ölçüde aşmaktadır. Bu durum, trafik emisyonlarının etkisini yansıtır olabilir.
- SO2 ve O3 seviyeleri genellikle standartlara uygundur ve acil bir sorun oluşturmamaktadır.
- Kirlilik seviyeleri hafta içi günlerde daha yüksek, hafta sonları ise daha düşük eğilim göstermektedir. Bu, insan faaliyetlerinin (örn. trafik) zamansal değişkenliğini yansıtmaktadır.

4. Öneriler:

- BursaBB-7 ve BursaBB-10 konumları, yüksek kirlilik seviyeleri nedeniyle acil dikkat gerektirmektedir. Bu bölgelerde emisyon kaynaklarının belirlenmesi ve azaltılmasına yönelik çalışmalar yapılmalıdır.
- Genel olarak, PM ve NO2 seviyelerini azaltmak için sürdürülebilir ulaşım, endüstriyel emisyonların kontrolü ve yeşil alanların artırılması gibi önlemler alınmalıdır.
- BursaBB-7 ve BursaBB-10 cihazlarının kalibrasyonları ve konumları gözden geçirilmeli, gerekirse iyileştirmeler yapılmalıdır.
- Hava kalitesi izleme ağı, özellikle kirlilik sıcak noktalarında, daha fazla cihazla genişletilebilir. Bu, mekansal çözünürlüğü artırarak daha ayrıntılı analizler yapılmasını sağlayacaktır.

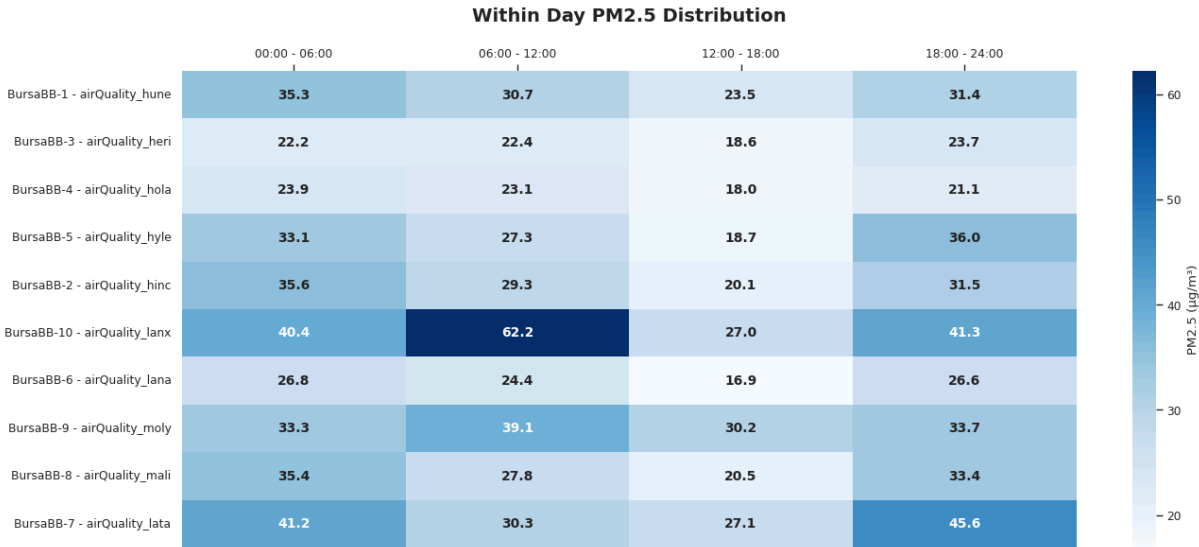
Bu analiz, Bursa'daki hava kalitesi izleme verilerine dayalı temel bulguları ve önerileri özetlemektedir. Kapsamlı bir hava kalitesi yönetim stratejisi geliştirmek için daha ayrıntılı analizler ve paydaş katılımı gerekecektir.

Generated by LensAI • 2025-04-20

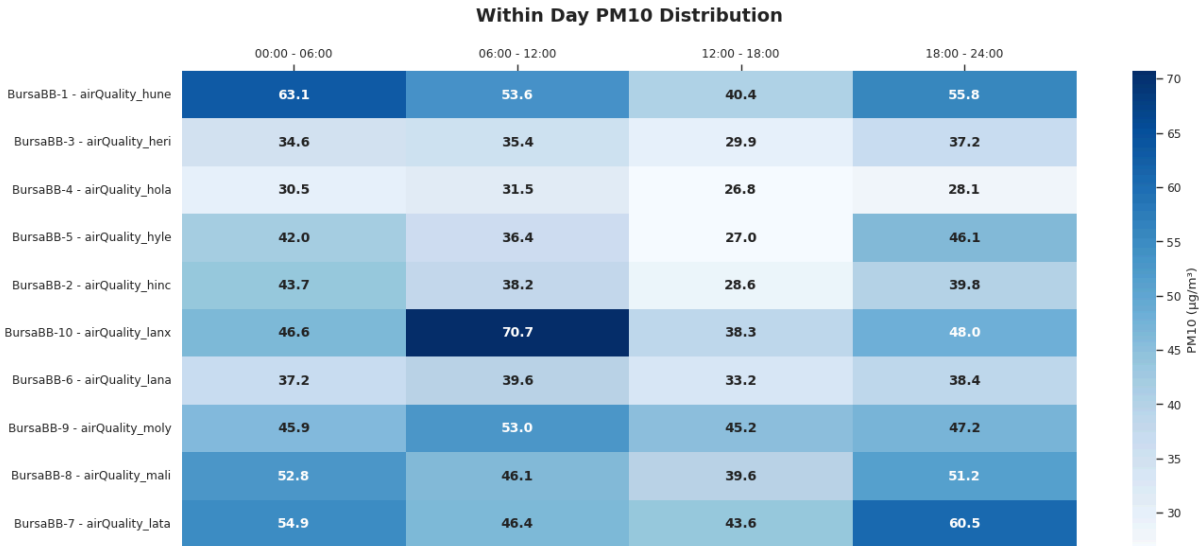
Saatlik Karşılaştırma

📌 Gün içindeki farklı zaman dilimlerinde hava kirleticilerin değişimini gösteren bir heatmap oluşturulmuştur. Bu heatmap, iş veya okul saatleri gibi günlük faaliyetlerin yoğun olduğu dört zaman diliminde kirleticilerin seviyelerini görsel olarak analiz etmemizi sağlar. Koyu mavi renkler yüksek kirleticilik seviyelerini, açık mavi renkler ise düşük seviyeleri temsil eder. Bu yöntemle, hangi saatlerde ve hangi kirleticilerin öne çıktığını anlamak mümkündür.

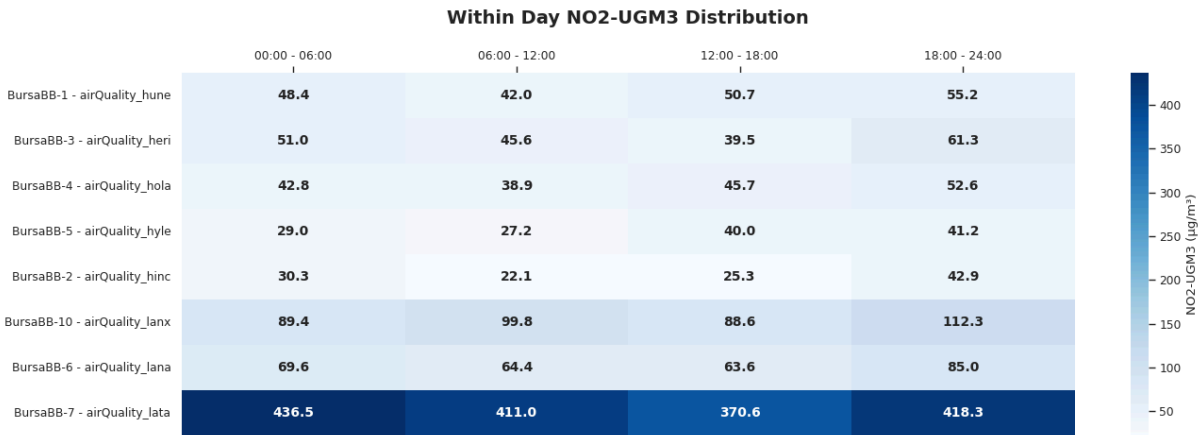
PM2.5 Karşılaştırmalı Isı Haritası



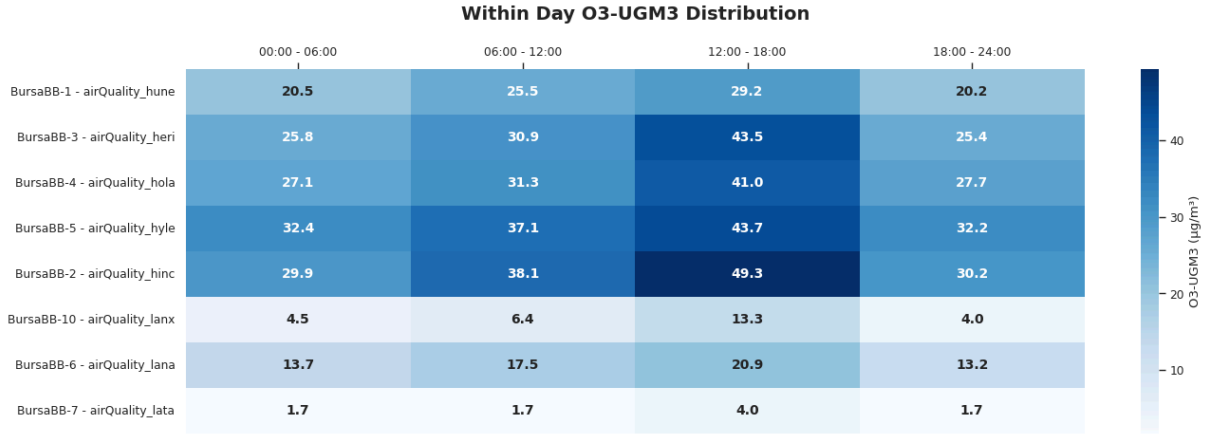
PM10 Karşılaştırmalı Isı Haritası



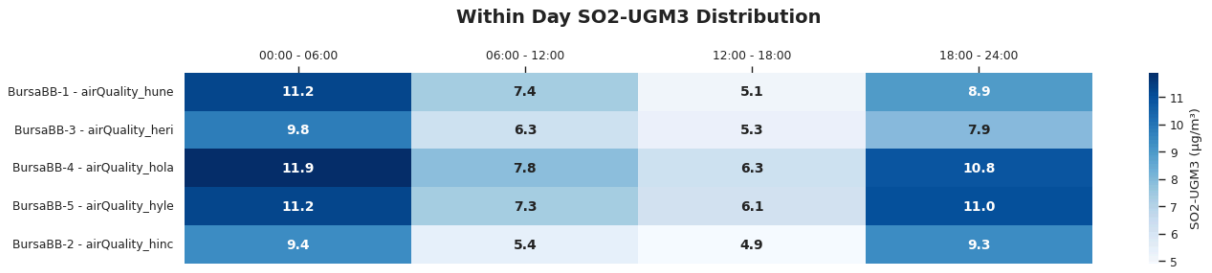
NO2 Karşılaştırmalı Isı Haritası



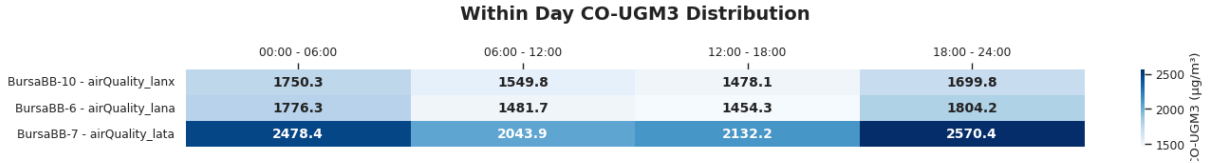
O3 Karşılaştırmalı Isı Haritası



SO2 Karşılaştırmalı Isı Haritası



CO Karşılaştırmalı Isı Haritası



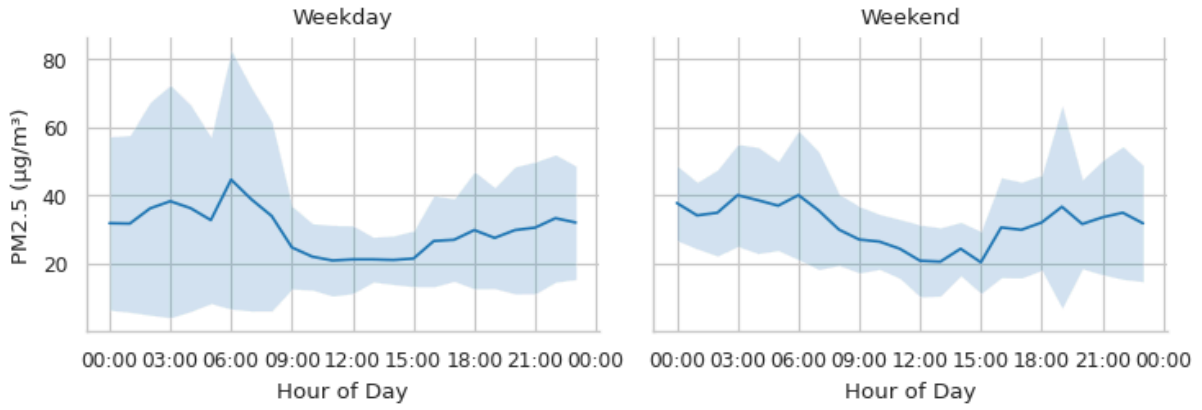
Hafta İçi ve Hafta Sonu Karşılaştırması

📌 Bu grafikler, hafta içi ve hafta sonu arasındaki kirlenici seviyelerini karşılaştırarak, insan aktiviteleri ve trafik desenlerinin hava kalitesini nasıl etkilediğini anlamamıza yardımcı olur. Gölge alanlar, ölçümlerdeki belirsizlik aralığını temsil eder.

BursaBB-1 - airQuality_hune

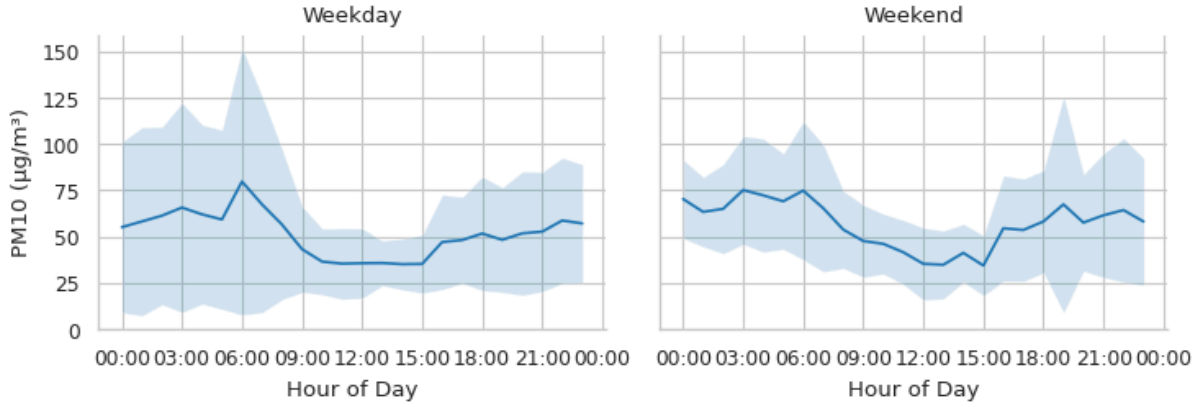
PM2.5 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-1 - airQuality_hune



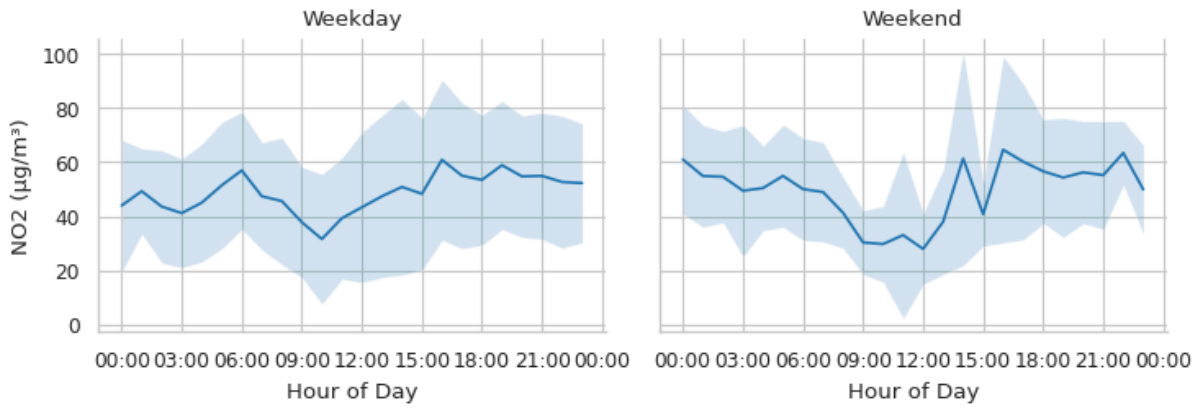
PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-1 - airQuality_hune



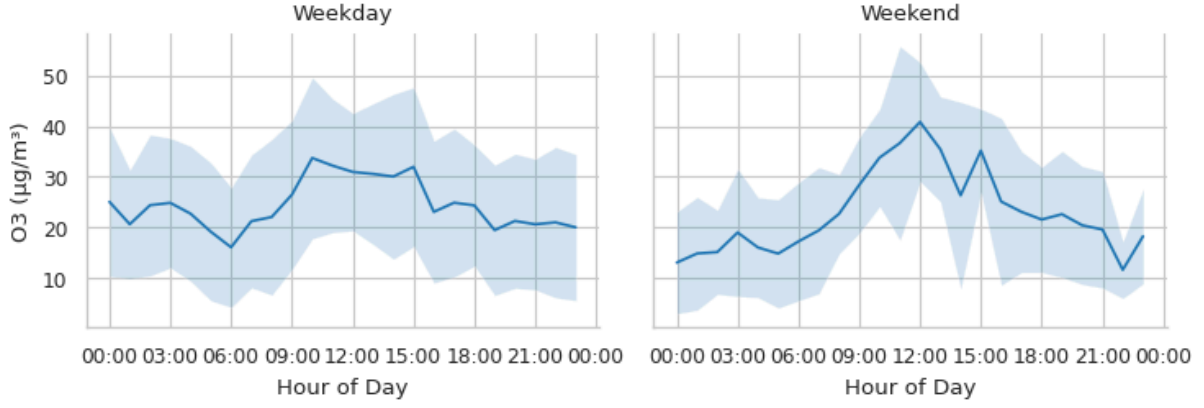
NO2 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-1 - airQuality_hune



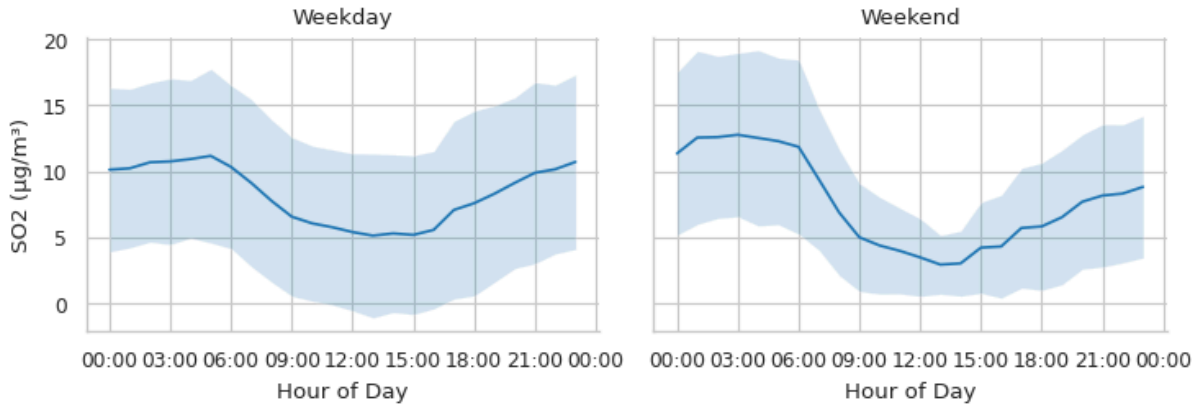
O₃ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-1 - airQuality_hune



SO₂ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

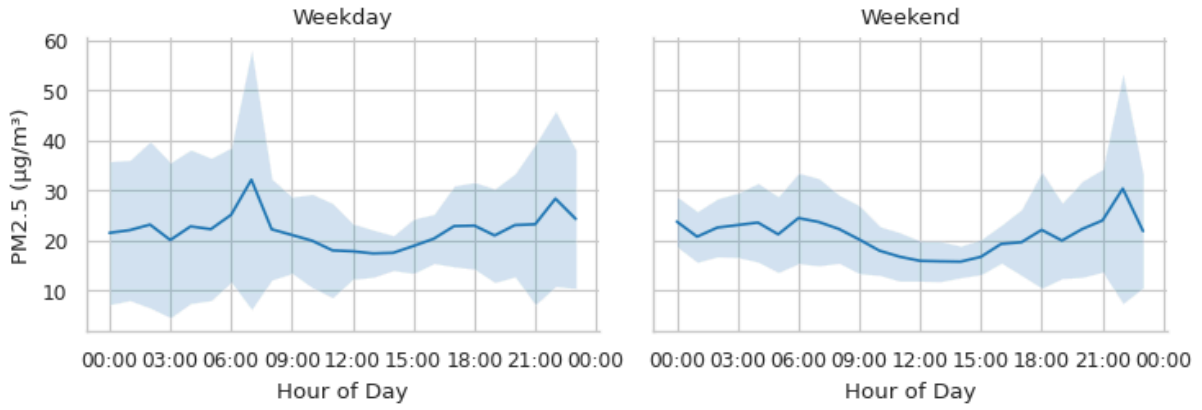
Diel Plot - BursaBB-1 - airQuality_hune



BursaBB-3 - airQuality_heri

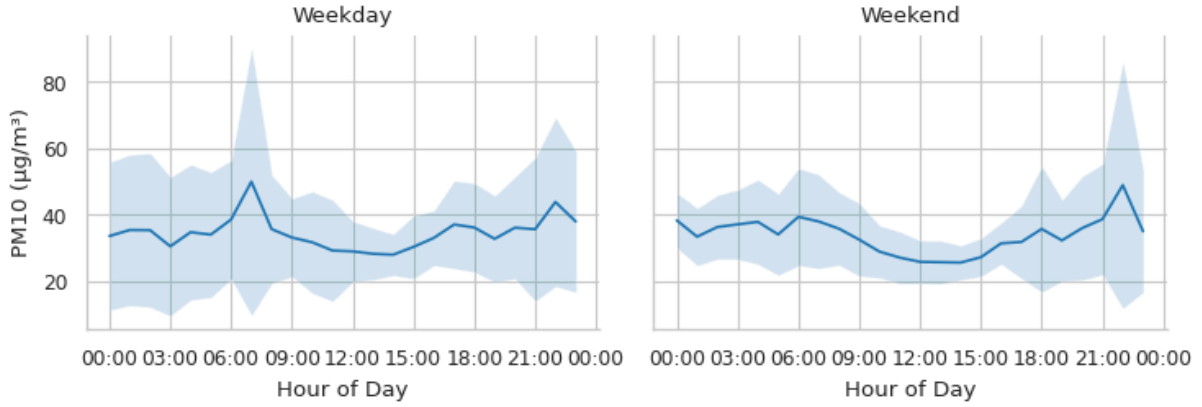
PM_{2.5} konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-3 - airQuality_heri



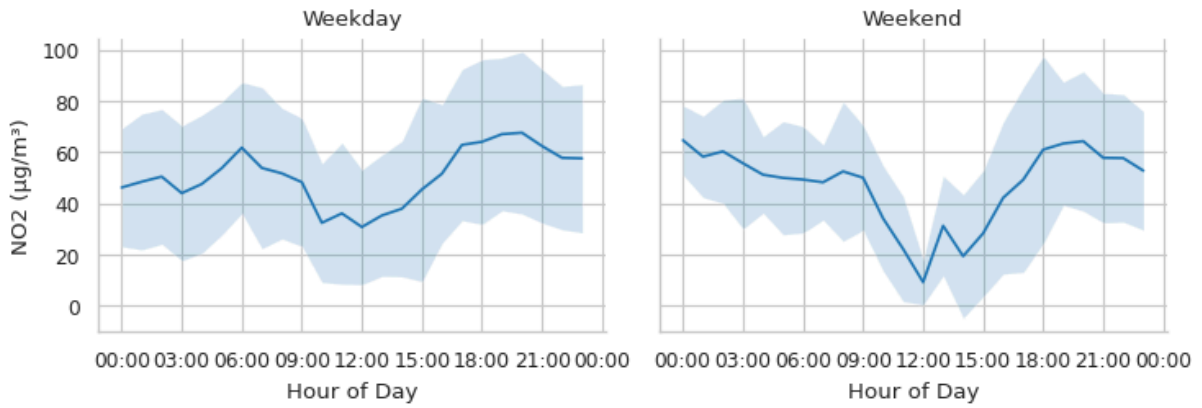
PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-3 - airQuality_heri



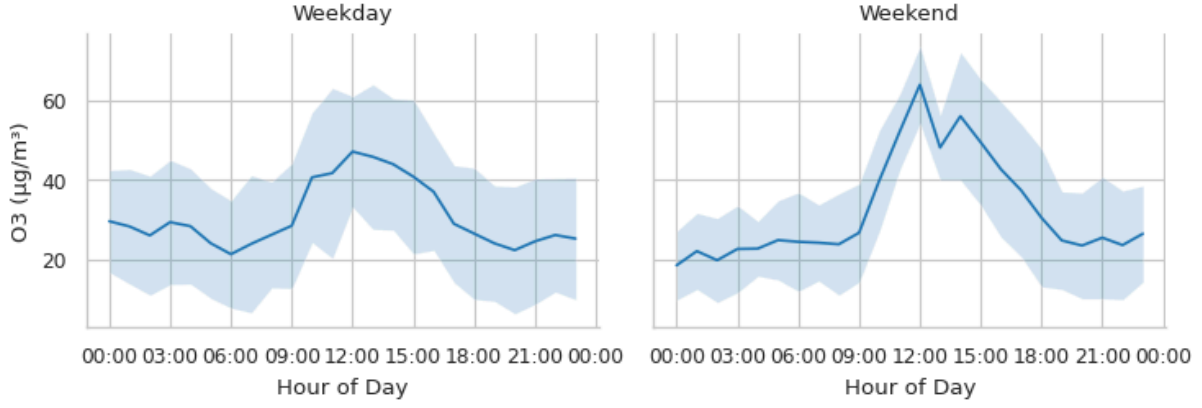
NO2 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-3 - airQuality_heri



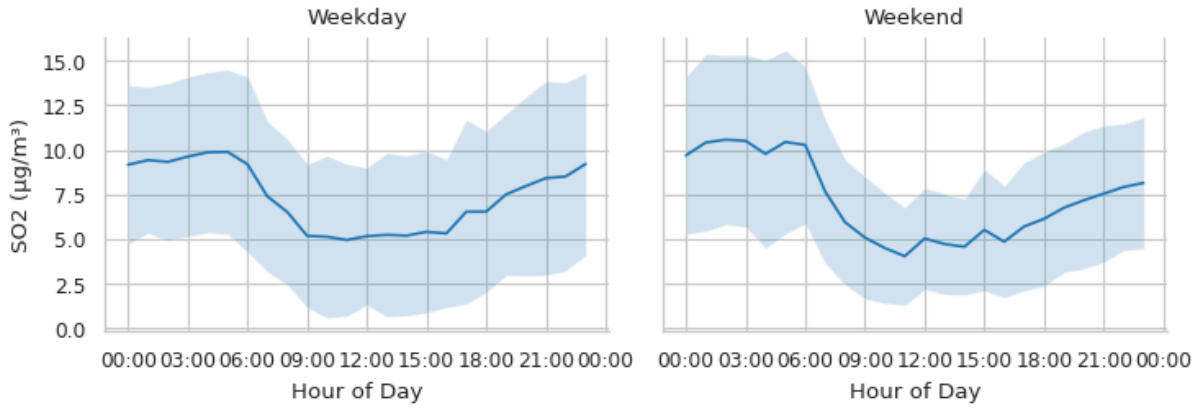
O₃ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-3 - airQuality_heri



SO₂ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

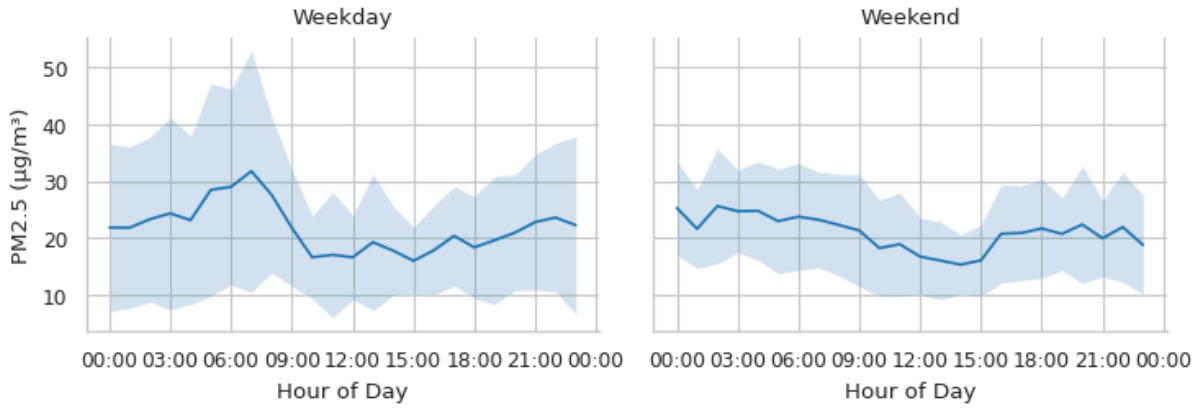
Diel Plot - BursaBB-3 - airQuality_heri



BursaBB-4 - airQuality_hola

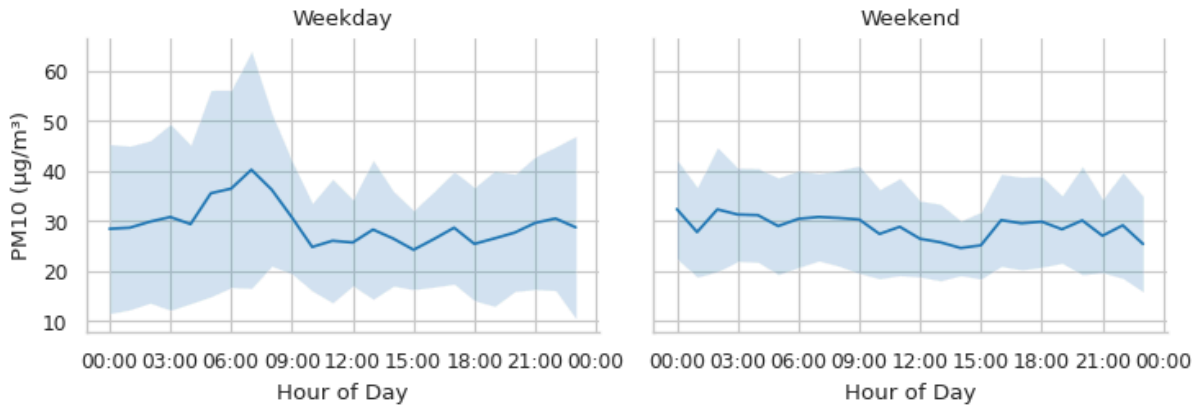
PM_{2.5} konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-4 - airQuality_hola



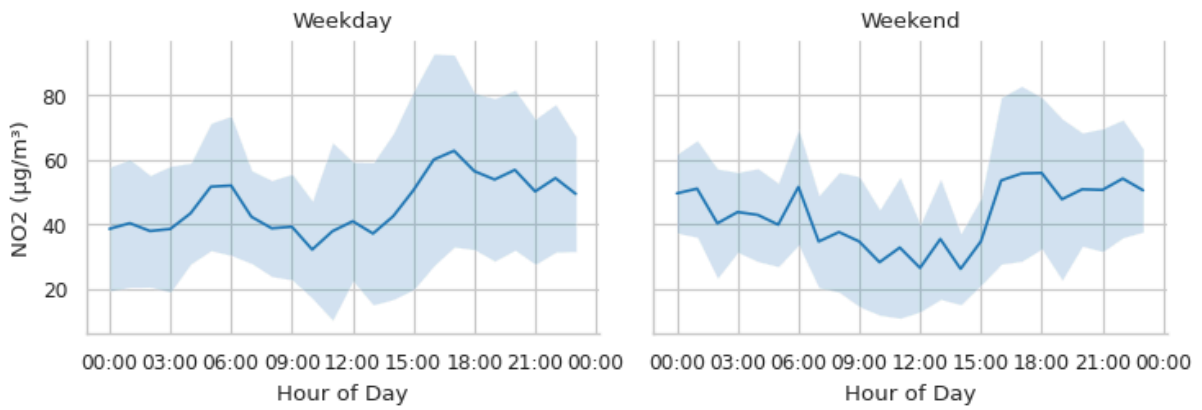
PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-4 - airQuality_hola



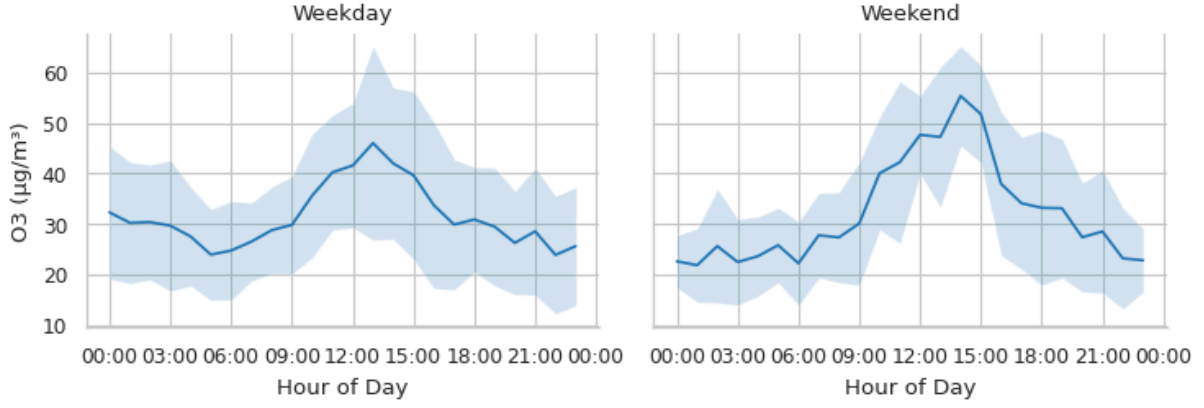
NO2 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-4 - airQuality_hola



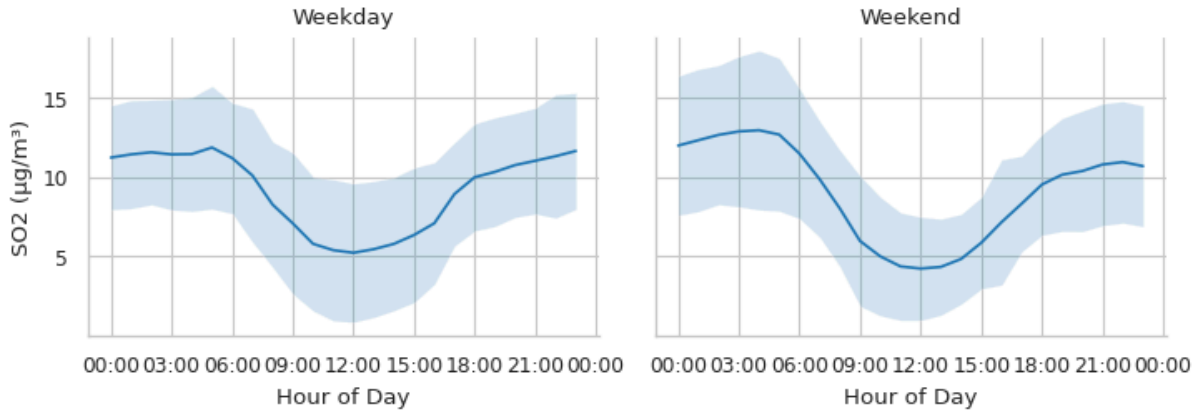
O₃ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-4 - airQuality_hola



SO₂ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

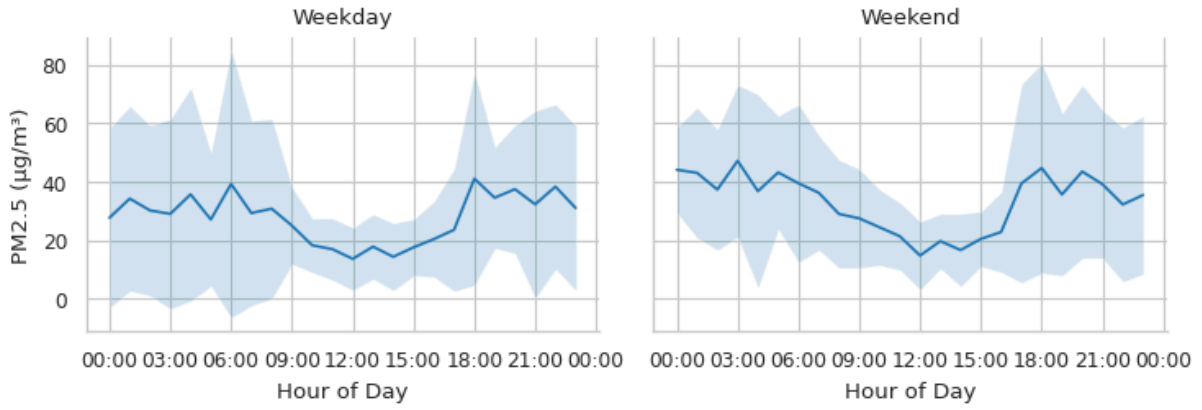
Diel Plot - BursaBB-4 - airQuality_hola



BursaBB-5 - airQuality_hyle

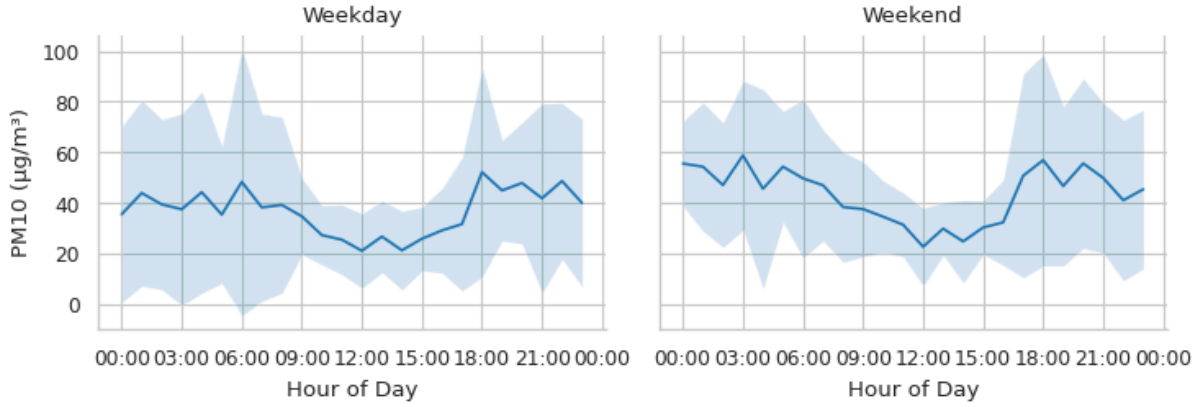
PM_{2.5} konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-5 - airQuality_hyle



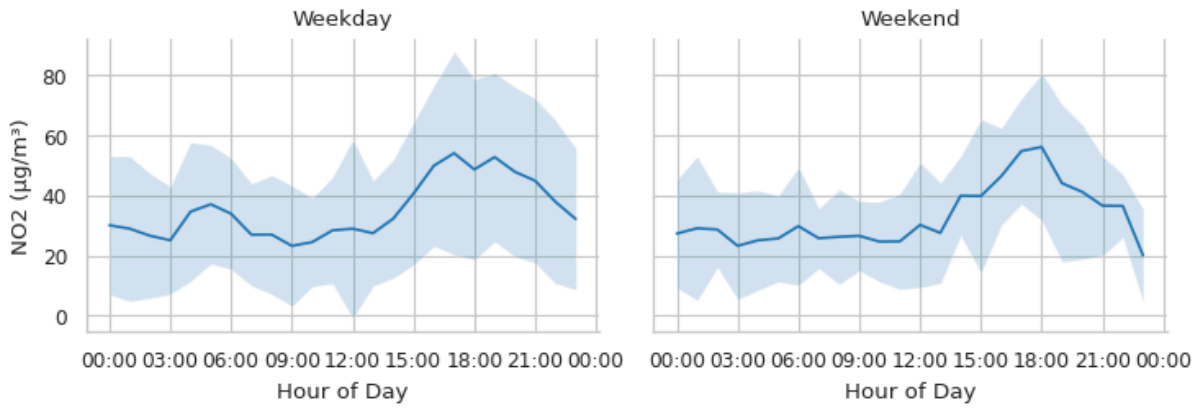
PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-5 - airQuality_hyle



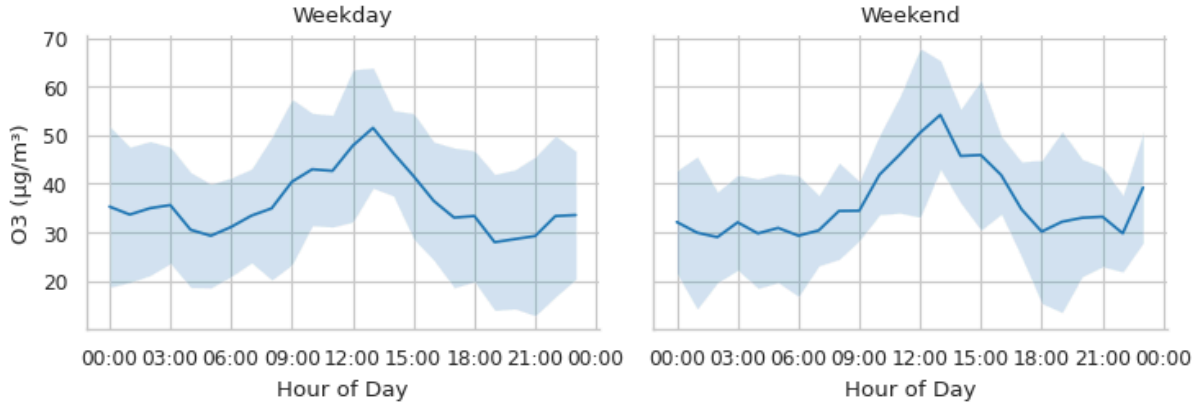
NO2 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-5 - airQuality_hyle



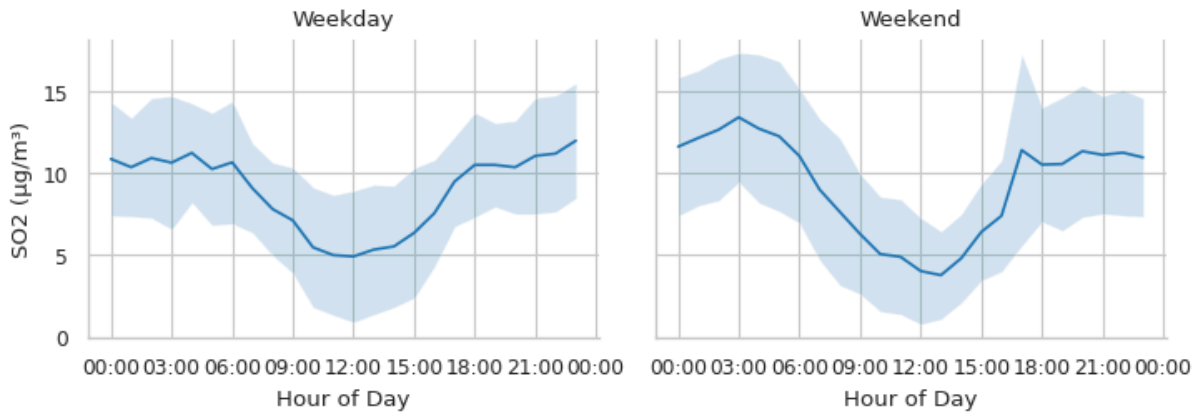
O₃ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-5 - airQuality_hyle



SO₂ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

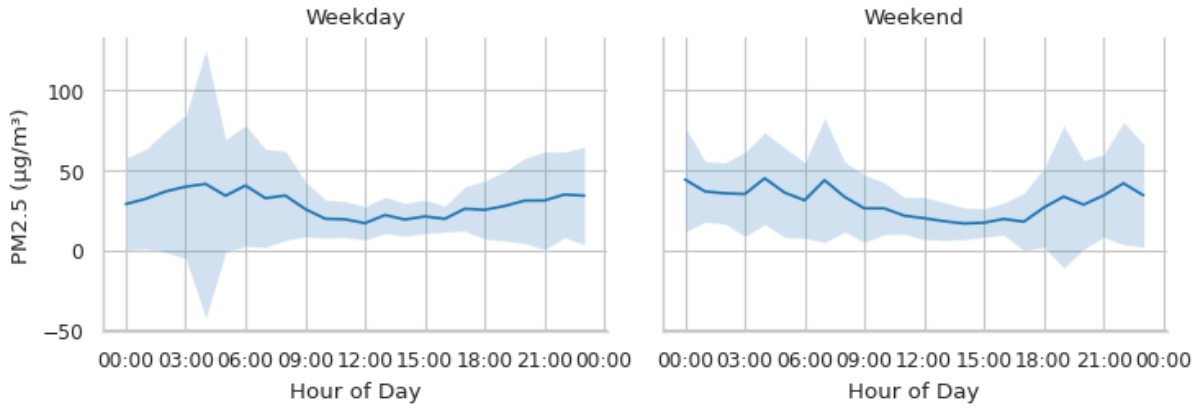
Diel Plot - BursaBB-5 - airQuality_hyle



BursaBB-2 - airQuality_hinc

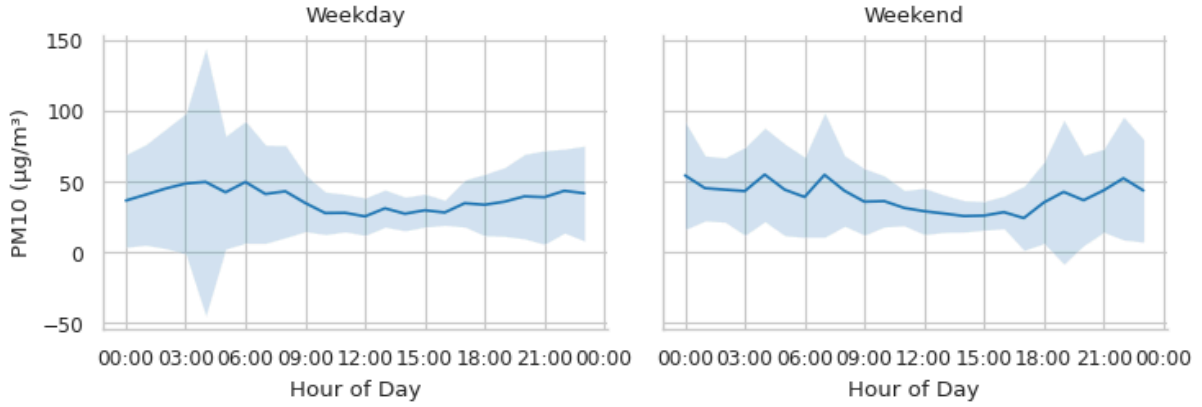
PM_{2.5} konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-2 - airQuality_hinc



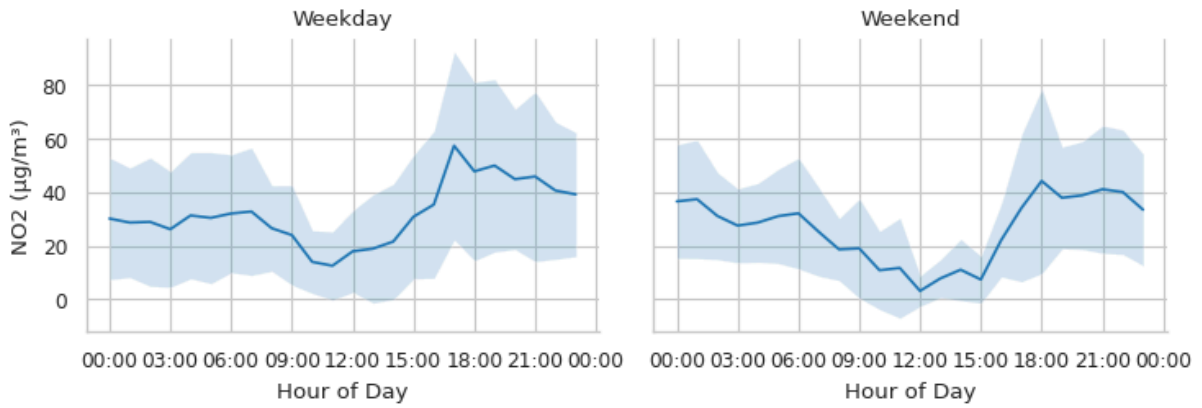
PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-2 - airQuality_hinc



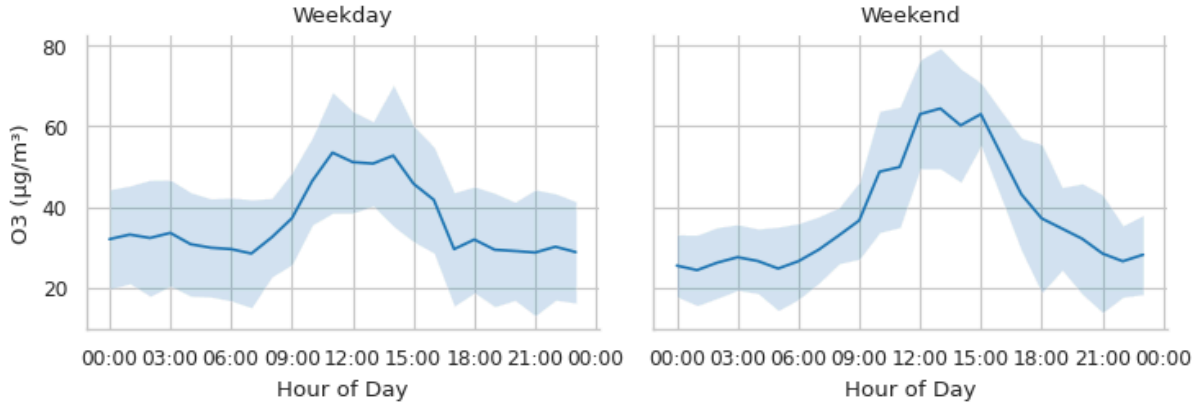
NO2 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-2 - airQuality_hinc



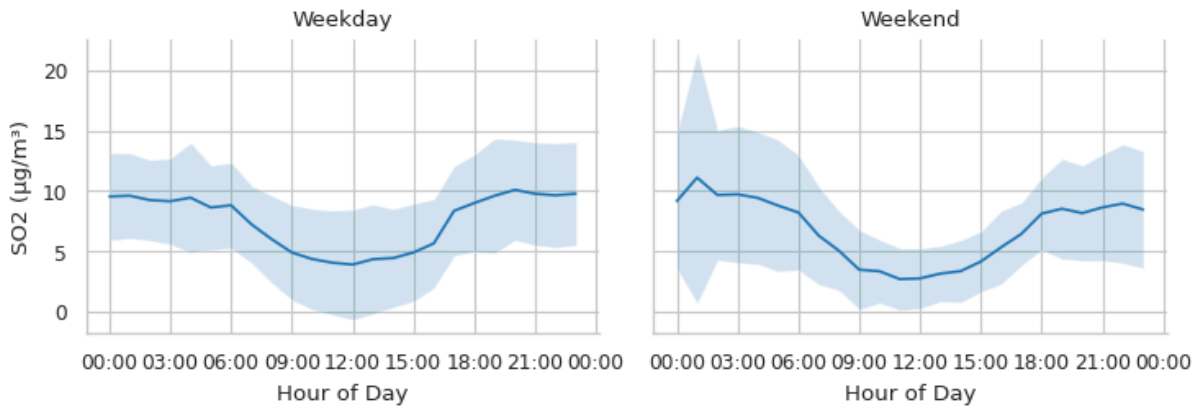
O₃ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-2 - airQuality_hinc



SO₂ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

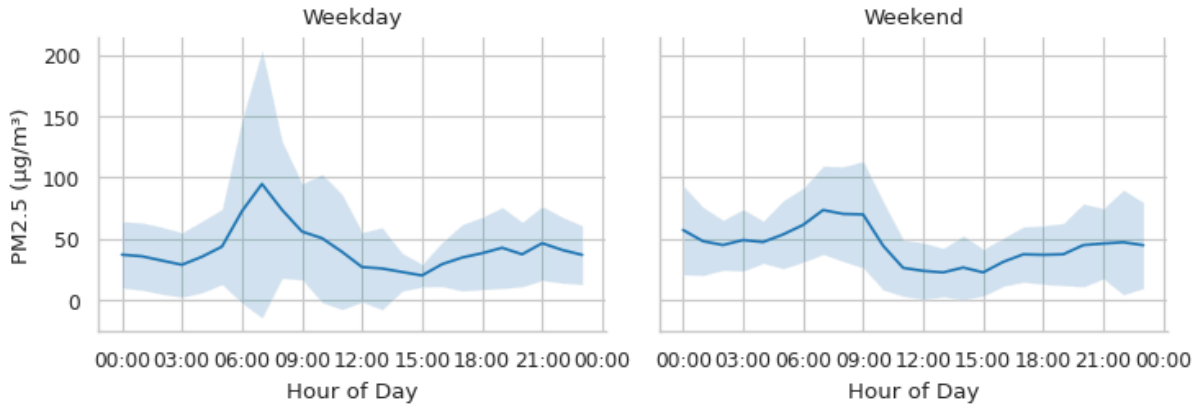
Diel Plot - BursaBB-2 - airQuality_hinc



BursaBB-10 - airQuality_lanx

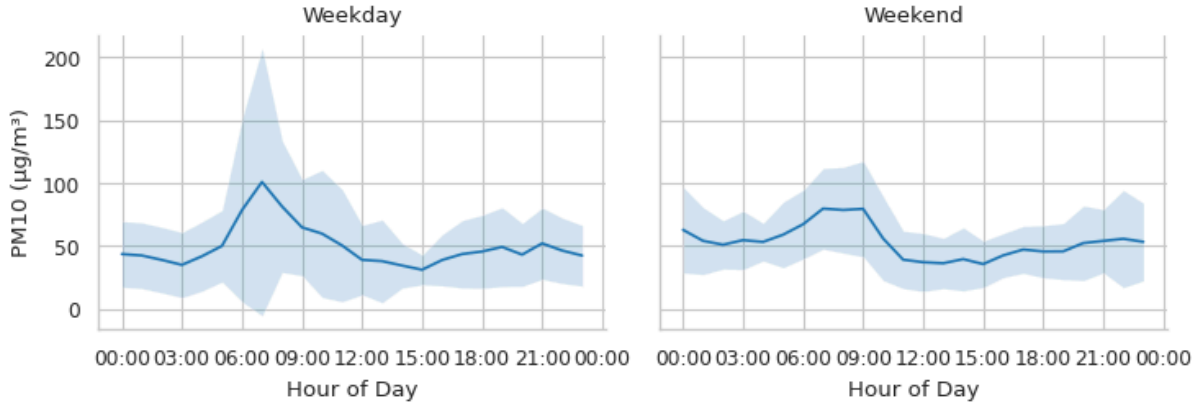
PM_{2.5} konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-10 - airQuality_1anx



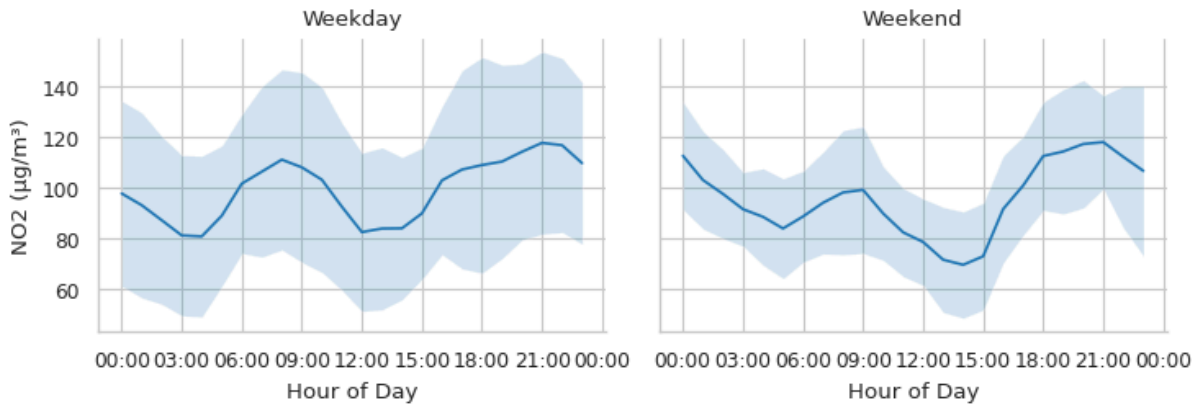
PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-10 - airQuality_1anx



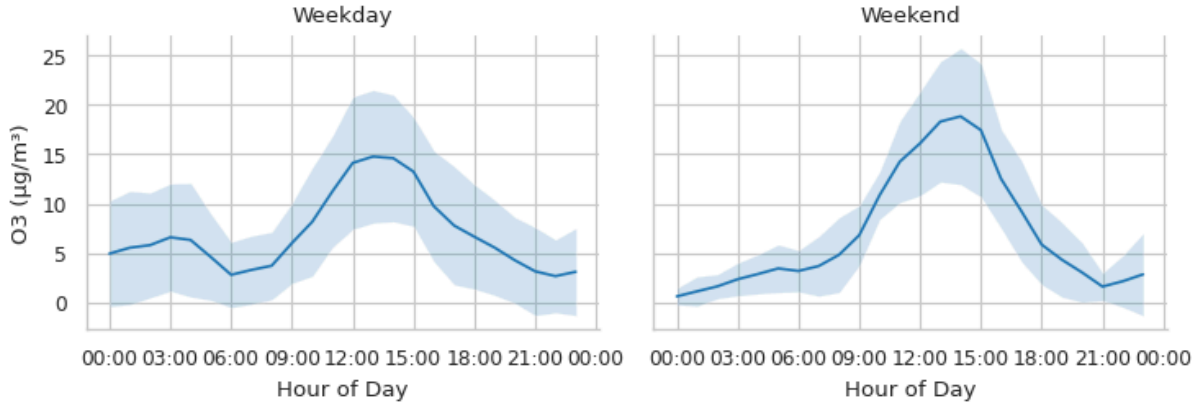
NO2 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-10 - airQuality_1anx



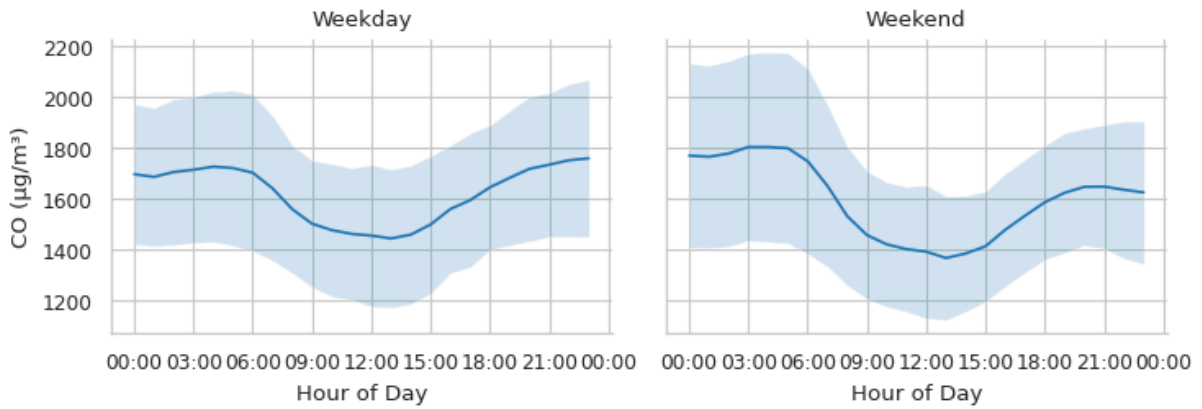
O₃ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-10 - airQuality_lanx



CO konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

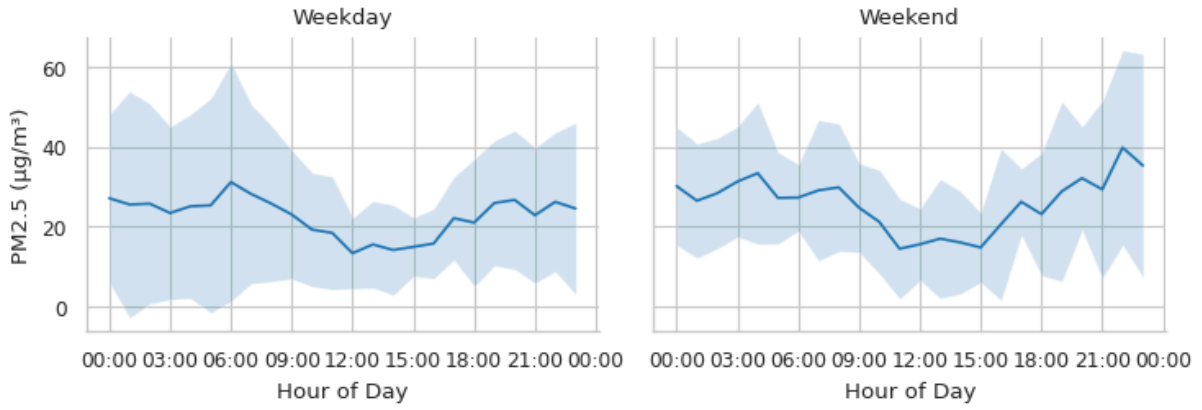
Diel Plot - BursaBB-10 - airQuality_lanx



BursaBB-6 - airQuality_lana

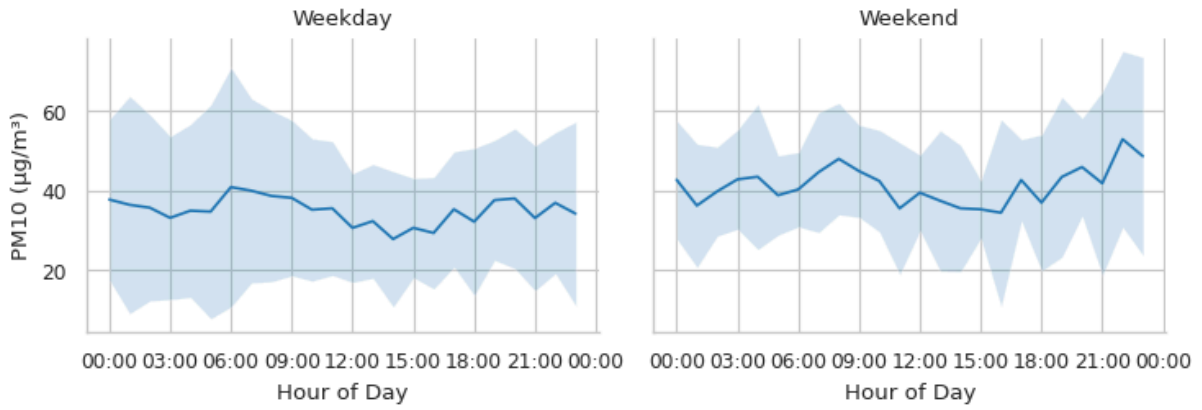
PM_{2.5} konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-6 - airQuality_Iana



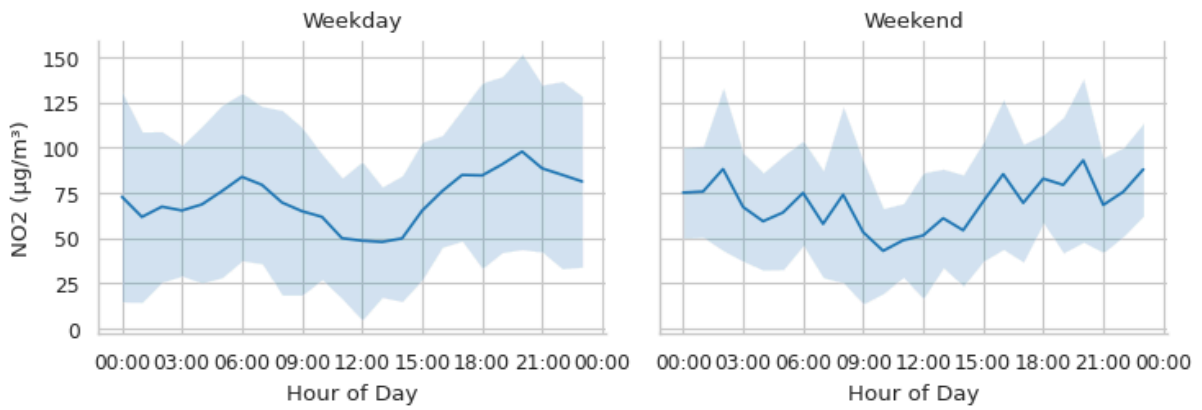
PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-6 - airQuality_Iana



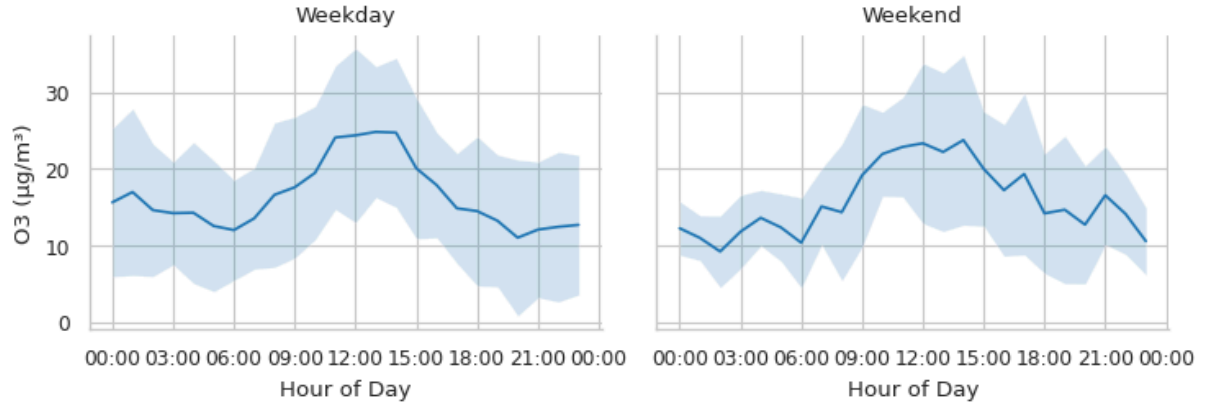
NO2 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-6 - airQuality_Iana



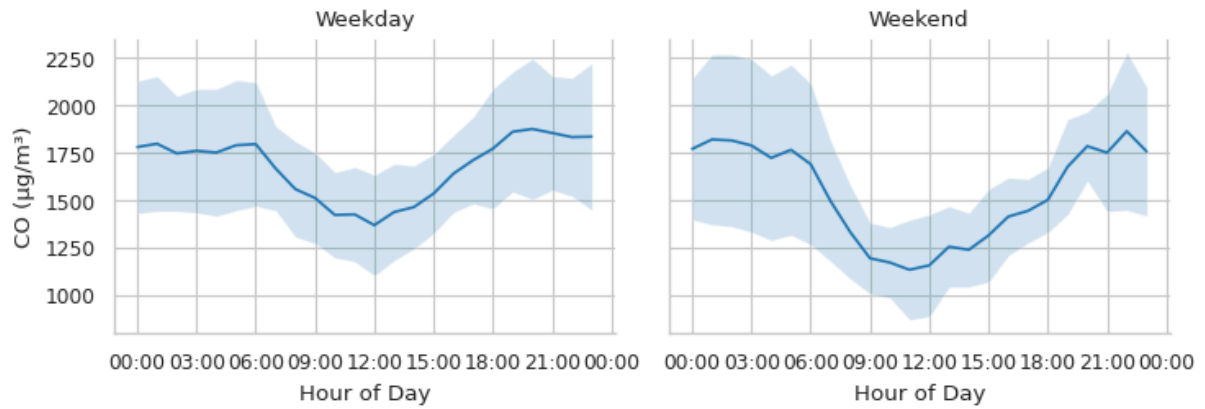
O₃ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-6 - airQuality_lana



CO konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

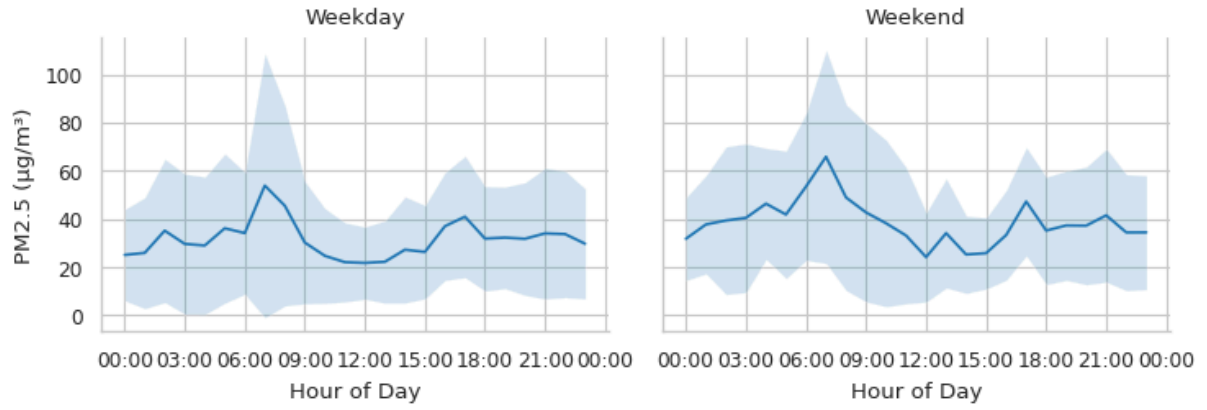
Diel Plot - BursaBB-6 - airQuality_lana



BursaBB-9 - airQuality_moly

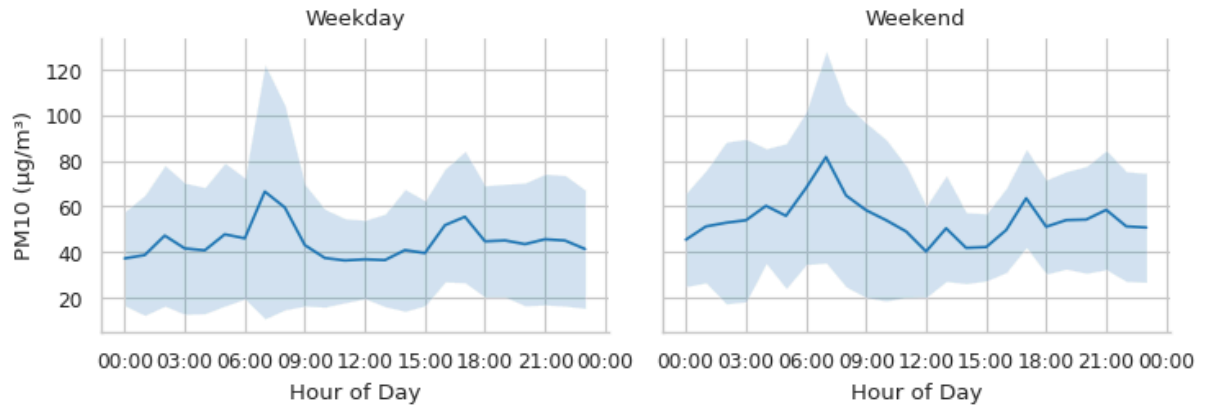
PM_{2.5} konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-9 - airQuality_moly



PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

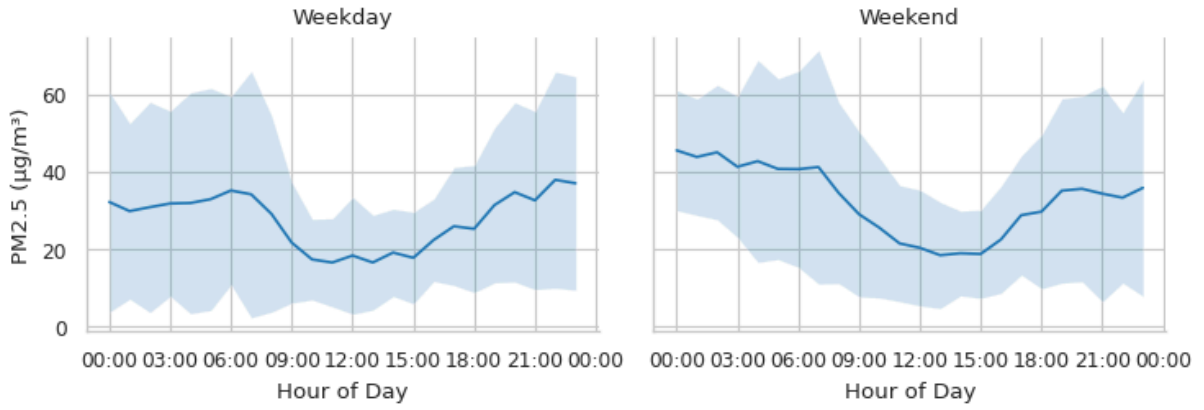
Diel Plot - BursaBB-9 - airQuality_moly



BursaBB-8 - airQuality_mali

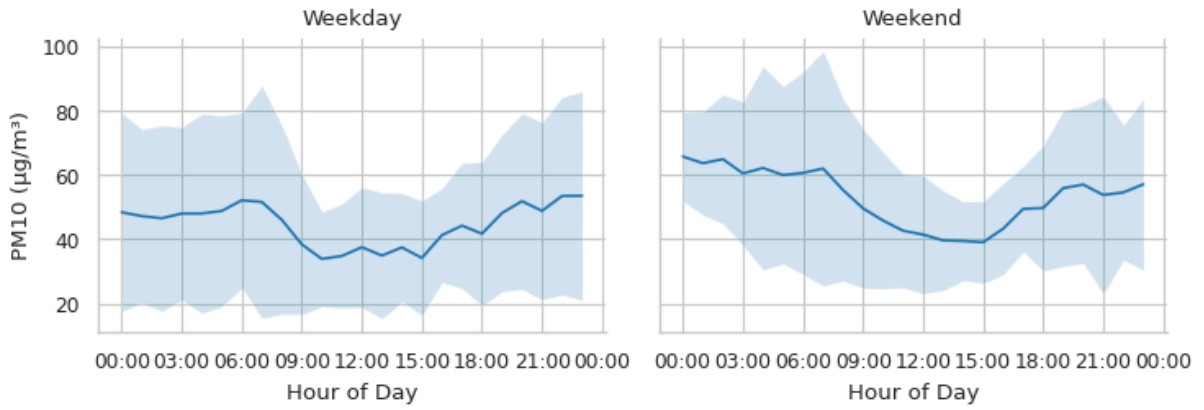
PM2.5 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-8 - airQuality_mali



PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

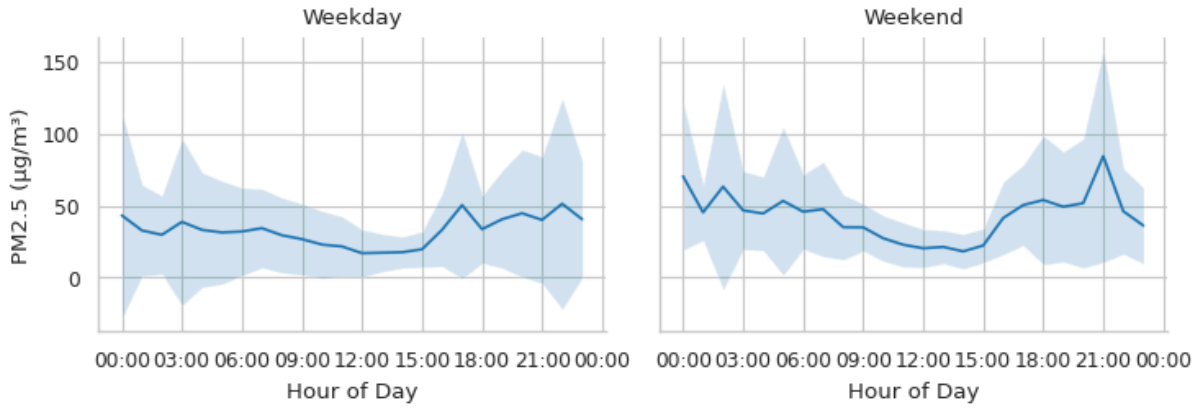
Diel Plot - BursaBB-8 - airQuality_mali



BursaBB-7 - airQuality_lata

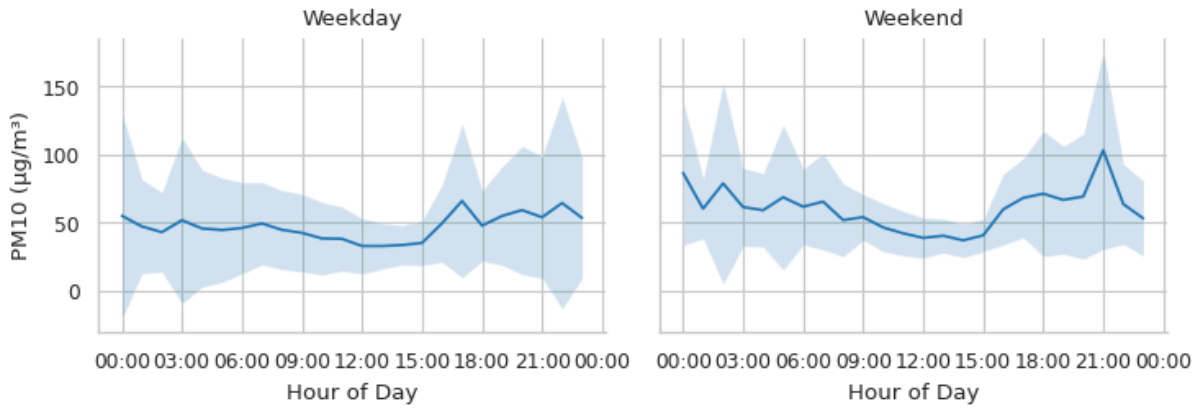
PM2.5 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-7 - airQuality_lata



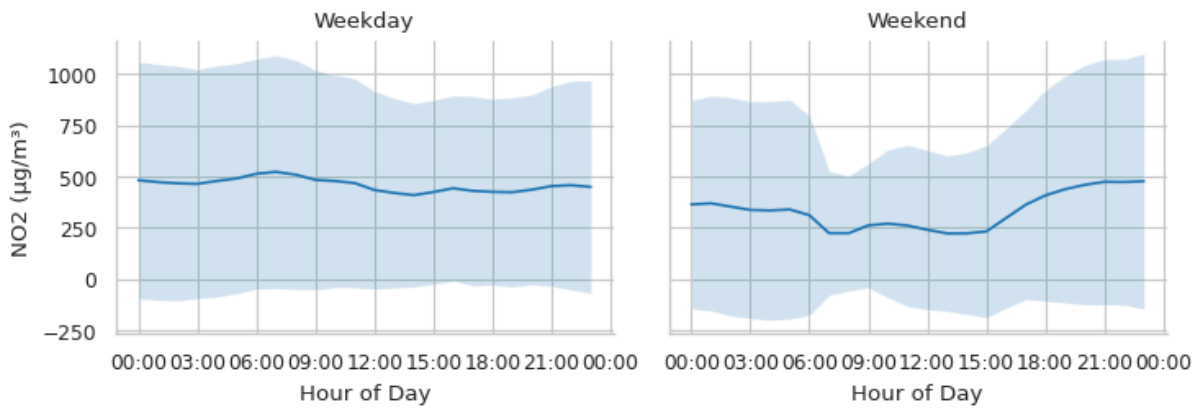
PM10 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-7 - airQuality_lata



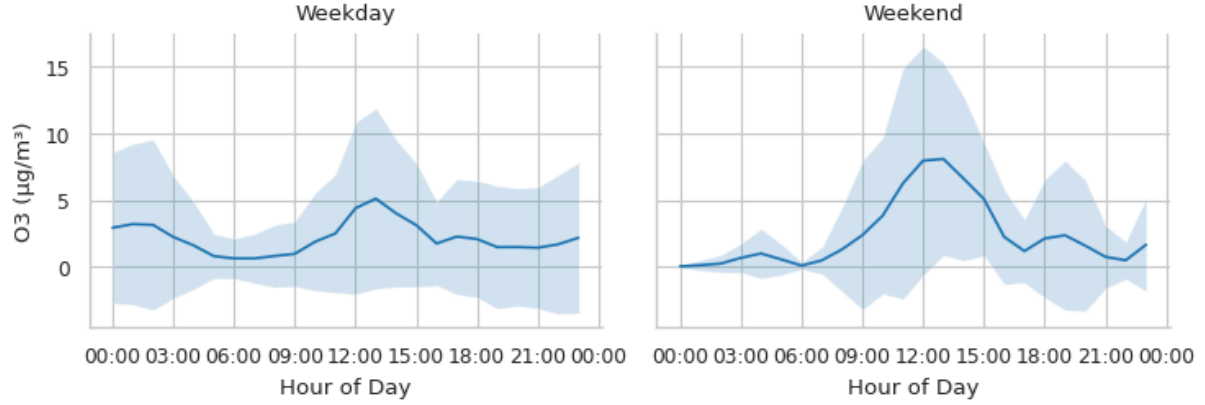
NO2 konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-7 - airQuality_lata



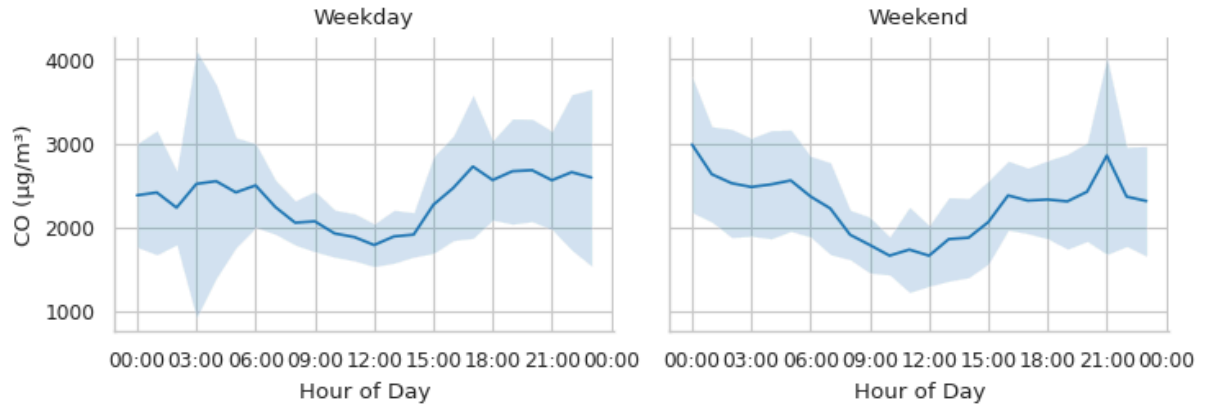
O₃ konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-7 - airQuality_lata



CO konsantrasyonunun hafta içi ve hafta sonu arasındaki karşılaştırması.

Diel Plot - BursaBB-7 - airQuality_lata

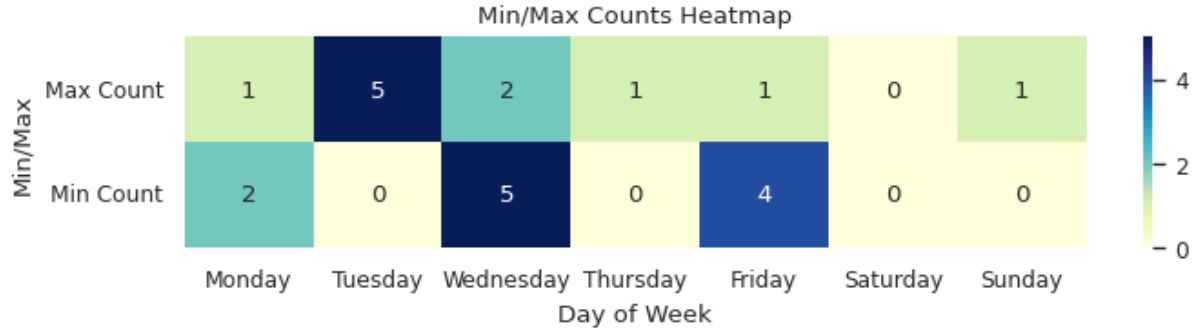


Haftanın Temiz ve Kirli Günleri

📌 Bu bölümde, haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum ölçüm değerleri bir heatmap ile gösterilmiştir. Heatmap, her gün için ölçülen en yüksek (Max Count) ve en düşük (Min Count) kirletici değerleri ayrı ayrı temsil edilmektedir.

Heatmap renk skalası, maksimum veya minimum kirletici ölçümlerinin **bulunmadığı** günler için açık sarı tonlarında, ortak değerlerin **aynı olduğu** zamanlar için ise koyu mavi tonlarında yoğunlaşmaktadır.

BursaBB-1 - airQuality_hune

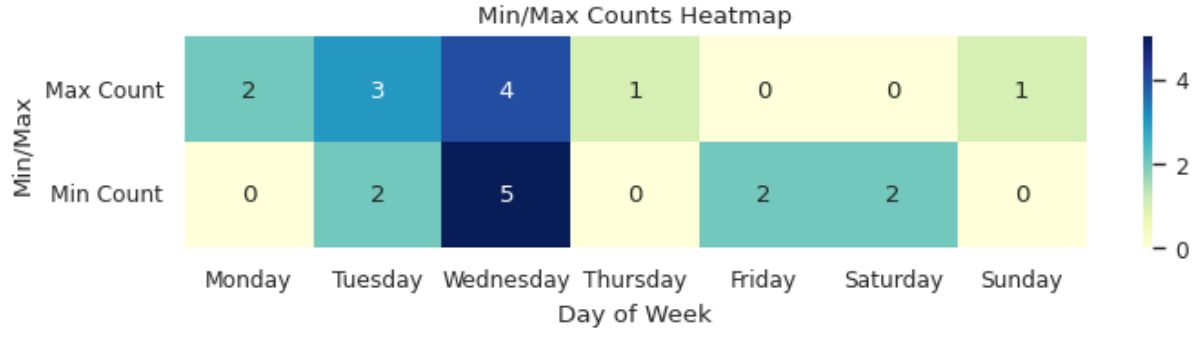


Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	4.23 °C	Çarşamba	21.19 °C	Pazartesi
Nem	36.09 %	Cuma	93.8 %	Salı
PM10	17.96 µg/m³	Çarşamba	110.05 µg/m³	Cuma
PM2.5	10.45 µg/m³	Çarşamba	58.16 µg/m³	Pazartesi
NO2-UGM3	23.48 µg/m³	Çarşamba	78.33 µg/m³	Salı
O3-UGM3	10.51 µg/m³	Cuma	41.64 µg/m³	Tuesday
SO2-UGM3	2.01 µg/m³	Pazartesi	19.48 µg/m³	Çarşamba
NO2-PPB	11.61 ppb	Çarşamba	41.0 ppb	Salı
O3-PPB	5.15 ppb	Cuma	19.97 ppb	Salı
SO2-PPB	0.73 ppb	Pazartesi	6.92 ppb	Çarşamba
Basınç	99209.77 hPa	Cuma	101790.23 hPa	Perşembe

BursaBB-3 - airQuality_heri

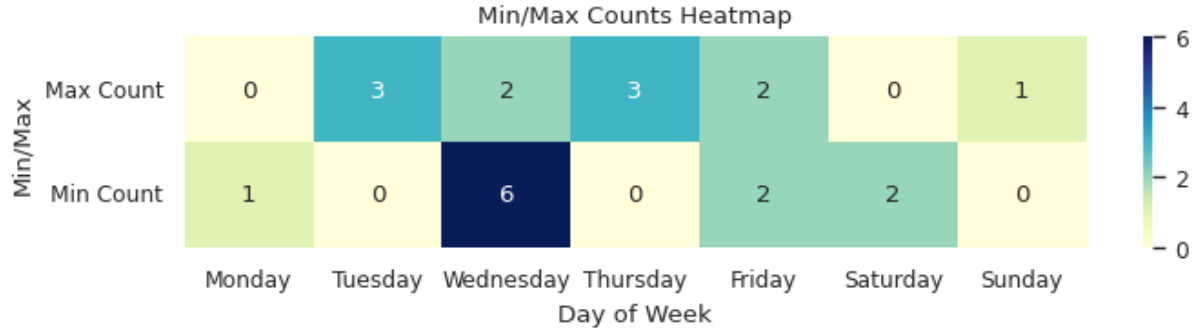


Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	5.19 °C	Çarşamba	22.69 °C	Pazar
Nem	32.12 %	Cuma	72.64 %	Salı
PM10	18.44 µg/m³	Salı	55.76 µg/m³	Pazartesi
PM2.5	12.0 µg/m³	Salı	34.76 µg/m³	Pazartesi
NO2-UGM3	13.93 µg/m³	Çarşamba	86.65 µg/m³	Çarşamba
O3-UGM3	11.5 µg/m³	Çarşamba	50.28 µg/m³	Salı
SO2-UGM3	2.55 µg/m³	Cumartesi	14.45 µg/m³	Çarşamba
NO2-PPB	6.91 ppb	Çarşamba	45.01 ppb	Çarşamba
O3-PPB	5.77 ppb	Çarşamba	24.15 ppb	Salı
SO2-PPB	0.94 ppb	Cumartesi	5.15 ppb	Çarşamba
Basınç	99140.28 hPa	Cuma	101714.13 hPa	Perşembe

BursaBB-4 - airQuality_hola

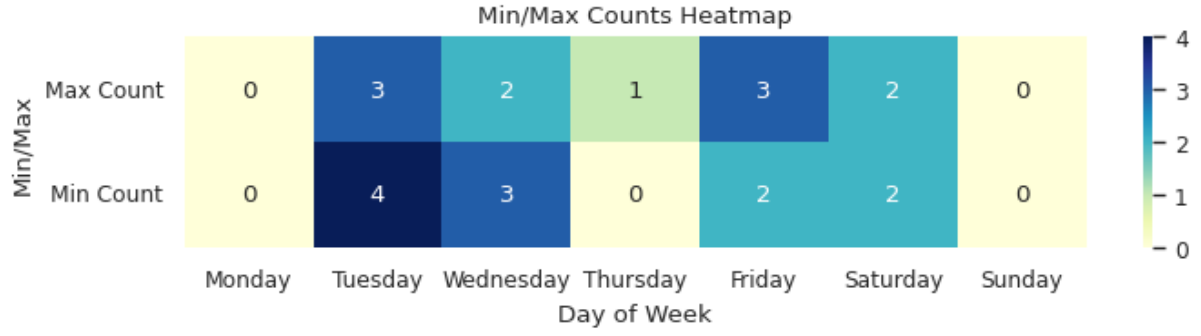


Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	5.28 °C	Çarşamba	22.58 °C	Pazar
Nem	31.09 %	Cuma	72.61 %	Salı
PM10	15.67 µg/m³	Çarşamba	45.78 µg/m³	Cuma
PM2.5	9.24 µg/m³	Pazartesi	36.84 µg/m³	Cuma
NO2-UGM3	22.51 µg/m³	Çarşamba	71.32 µg/m³	Perşembe
O3-UGM3	21.18 µg/m³	Çarşamba	44.57 µg/m³	Salı
SO2-UGM3	4.66 µg/m³	Cumartesi	14.62 µg/m³	Çarşamba
NO2-PPB	11.18 ppb	Çarşamba	37.32 ppb	Perşembe
O3-PPB	10.58 ppb	Çarşamba	21.47 ppb	Salı
SO2-PPB	1.71 ppb	Cumartesi	5.21 ppb	Çarşamba
Basınç	99087.2 hPa	Cuma	101667.89 hPa	Perşembe

BursaBB-5 - airQuality_hyle

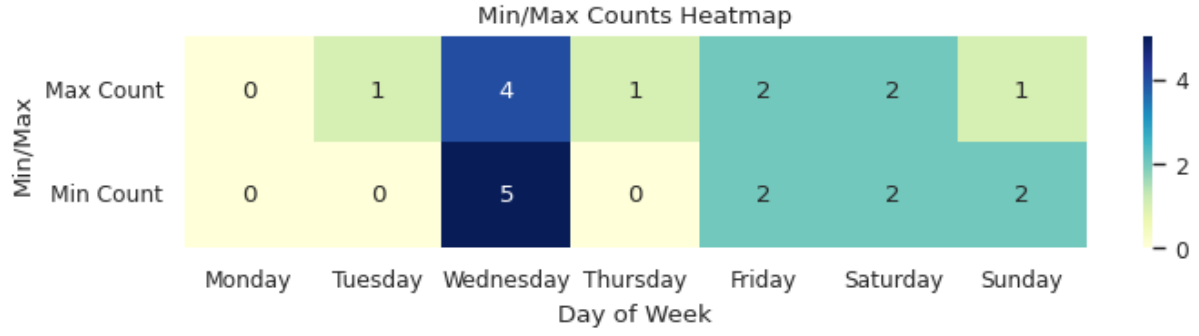


Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	4.2 °C	Çarşamba	21.01 °C	Cuma
Nem	32.0 %	Cuma	72.14 %	Salı
PM10	14.16 µg/m³	Salı	80.12 µg/m³	Cuma
PM2.5	9.46 µg/m³	Salı	65.71 µg/m³	Cuma
NO2-UGM3	2.92 µg/m³	Çarşamba	65.25 µg/m³	Salı
O3-UGM3	20.48 µg/m³	Salı	55.58 µg/m³	Çarşamba
SO2-UGM3	4.62 µg/m³	Saturday	13.86 µg/m³	Cumartesi
NO2-PPB	1.45 ppb	Çarşamba	33.87 ppb	Salı
O3-PPB	10.24 ppb	Salı	26.35 ppb	Çarşamba
SO2-PPB	1.69 ppb	Cumartesi	4.96 ppb	Cumartesi
Basınç	99229.03 hPa	Cuma	101852.77 hPa	Perşembe

BursaBB-2 - airQuality_hinc

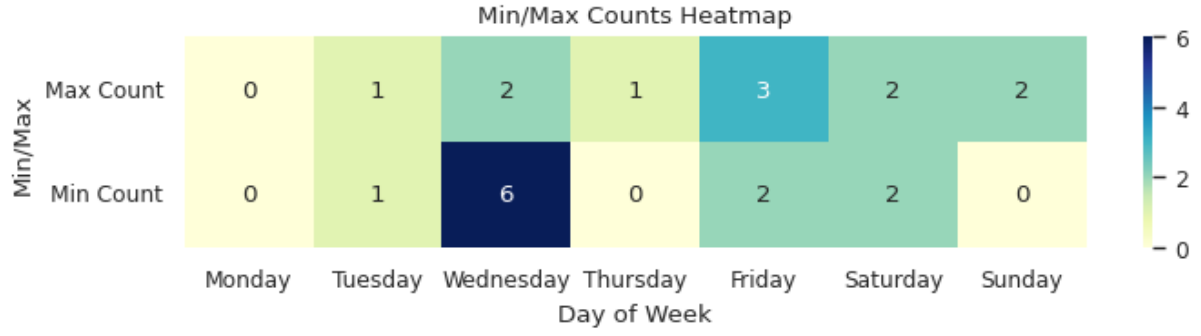


Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	4.73 °C	Çarşamba	21.69 °C	Pazar
Nem	33.77 %	Cuma	90.9 %	Salı
PM10	12.97 µg/m³	Pazar	95.42 µg/m³	Cuma
PM2.5	7.56 µg/m³	Pazar	80.36 µg/m³	Cuma
NO2-UGM3	4.34 µg/m³	Çarşamba	61.41 µg/m³	Çarşamba
O3-UGM3	24.6 µg/m³	Çarşamba	52.39 µg/m³	Çarşamba
SO2-UGM3	1.92 µg/m³	Cumartesi	13.72 µg/m³	Cumartesi
NO2-PPB	2.15 ppb	Çarşamba	31.76 ppb	Çarşamba
O3-PPB	12.26 ppb	Çarşamba	24.89 ppb	Çarşamba
SO2-PPB	0.7 ppb	Cumartesi	4.9 ppb	Cumartesi
Basınç	99222.27 hPa	Cuma	101786.85 hPa	Perşembe

BursaBB-10 - airQuality_lanx

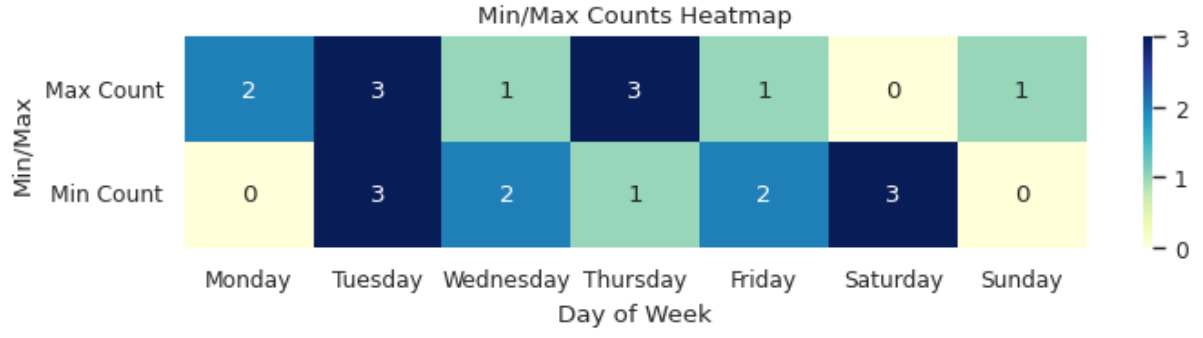


Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	2.59 °C	Çarşamba	21.07 °C	Cuma
Nem	28.11 %	Cuma	81.08 %	Salı
PM10	12.73 µg/m³	Çarşamba	102.88 µg/m³	Pazar
PM2.5	10.45 µg/m³	Salı	96.27 µg/m³	Pazar
NO2-UGM3	54.31 µg/m³	Çarşamba	147.5 µg/m³	Çarşamba
O3-UGM3	1.57 µg/m³	Çarşamba	15.5 µg/m³	Cuma
CO-UGM3	1240.82 µg/m³	Cumartesi	2022.46 µg/m³	Cumartesi
NO2-PPB	26.73 ppb	Çarşamba	75.85 ppb	Çarşamba
O3-PPB	0.8 ppb	Çarşamba	7.87 ppb	Cuma
CO-PPB	1039.16 ppb	Cumartesi	1649.18 ppb	Cumartesi
Basınç	97055.93 hPa	Cuma	99412.36 hPa	Perşembe

BursaBB-6 - airQuality_lana

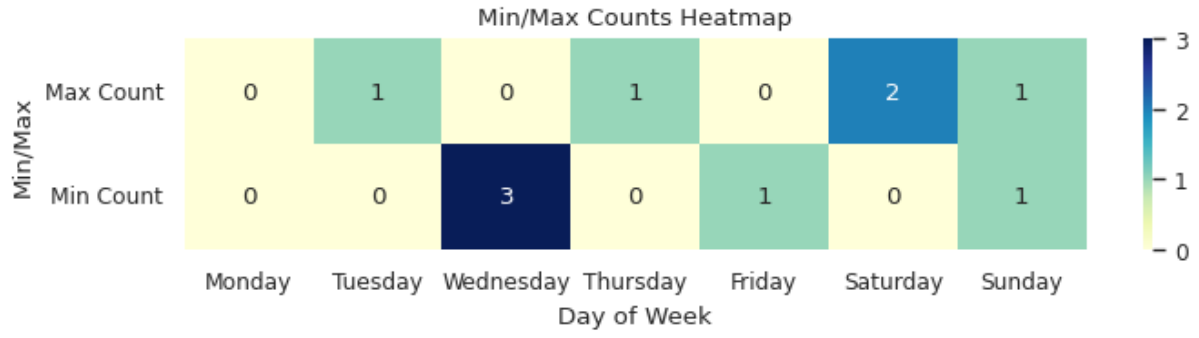


Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	3.79 °C	Çarşamba	23.58 °C	Sunday
Nem	23.98 %	Cuma	85.14 %	Salı
PM10	12.95 µg/m ³	Çarşamba	68.96 µg/m ³	Pazartesi
PM2.5	4.29 µg/m ³	Salı	53.37 µg/m ³	Pazartesi
NO2-UGM3	21.18 µg/m ³	Salı	114.82 µg/m ³	Perşembe
O3-UGM3	10.0 µg/m ³	Perşembe	22.44 µg/m ³	Salı
CO-UGM3	1142.16 µg/m ³	Cumartesi	1984.8 µg/m ³	Çarşamba
NO2-PPB	10.58 ppb	Salı	60.1 ppb	Perşembe
O3-PPB	5.01 ppb	Cumartesi	11.25 ppb	Cuma
CO-PPB	961.95 ppb	Cumartesi	1615.91 ppb	Salı
Basınç	98541.72 hPa	Cuma	101054.76 hPa	Perşembe

BursaBB-9 - airQuality_moly

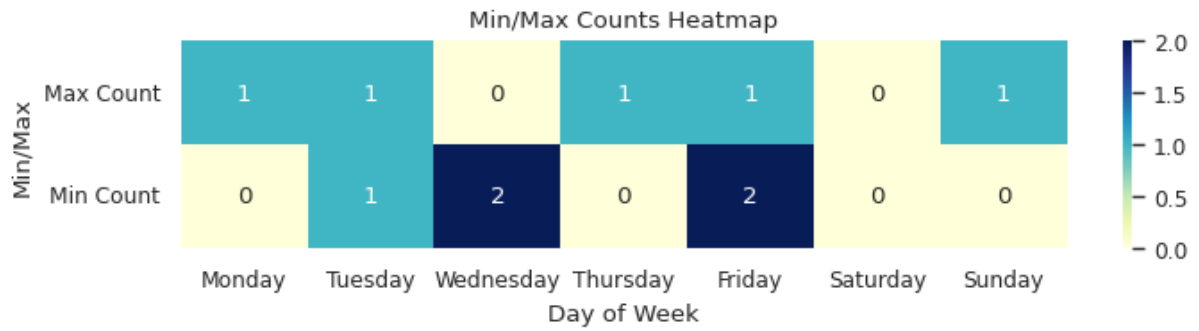


Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	4.19 °C	Çarşamba	22.75 °C	Pazar
Nem	27.83 %	Pazar	78.03 %	Salı
PM10	9.93 µg/m³	Çarşamba	89.68 µg/m³	Cumartesi
PM2.5	7.75 µg/m³	Çarşamba	74.31 µg/m³	Cumartesi
Basınç	98935.32 hPa	Cuma	101537.4 hPa	Perşembe

BursaBB-8 - airQuality_mali



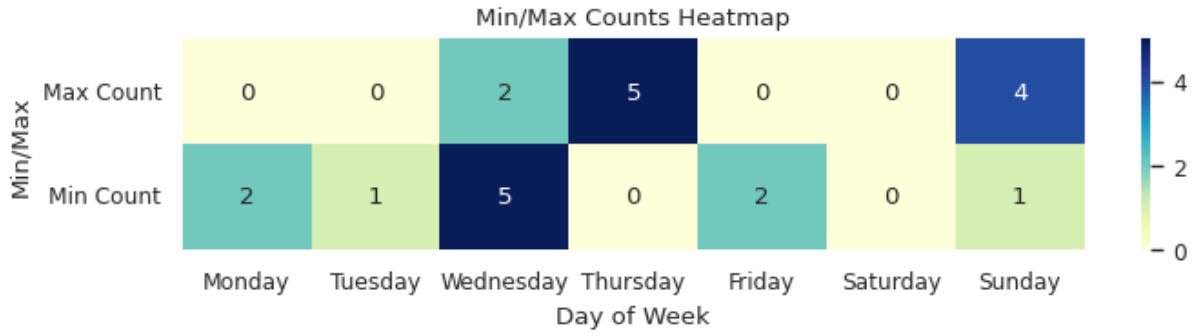
Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	4.4 °C	Çarşamba	22.28 °C	Pazar
Nem	29.26 %	Cuma	83.34 %	Salı

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
PM10	11.65 µg/m³	Çarşamba	84.49 µg/m³	Pazartesi
PM2.5	7.75 µg/m³	Salı	63.41 µg/m³	Cuma
Basınç	99121.23 hPa	Cuma	101744.83 hPa	Perşembe

BursaBB-7 - airQuality_lata



Haftanın farklı günlerindeki kirleticilerin minimum ve maksimum değerleri analiz edilmiştir.

Min-Max Değerler Tablosu:

Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Sıcaklık	3.02 °C	Çarşamba	23.54 °C	Pazar
Nem	23.88 %	Cuma	73.87 %	Pazar
PM10	11.04 µg/m³	Çarşamba	119.63 µg/m³	Perşembe
PM2.5	6.74 µg/m³	Çarşamba	101.38 µg/m³	Perşembe
NO2-UGM3	28.81 µg/m³	Pazartesi	1378.62 µg/m³	Perşembe
O3-UGM3	0.0 µg/m³	Çarşamba	10.67 µg/m³	Pazar
CO-UGM3	1765.99 µg/m³	Pazar	3574.83 µg/m³	Çarşamba
NO2-PPB	14.32 ppb	Pazartesi	719.39 ppb	Perşembe
O3-PPB	0.0 ppb	Çarşamba	5.47 ppb	Pazar
CO-PPB	1465.22 ppb	Salı	3035.06 ppb	Çarşamba

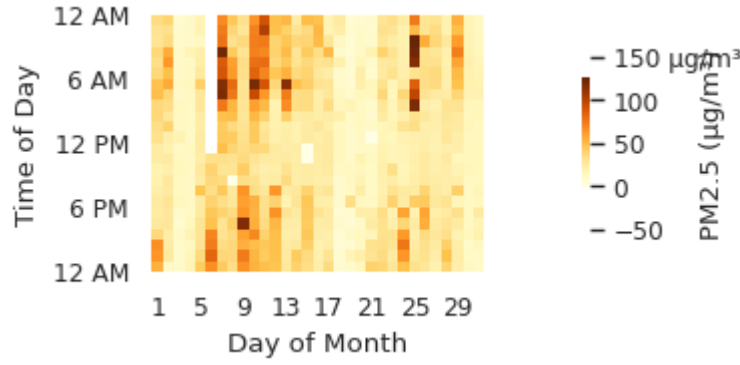
Kirletici	Min Değer	Min Gün	Max Değer	Max Gün
Basınç	97741.23 hPa	Cuma	100184.18 hPa	Perşembe

Saatlik Dağılım

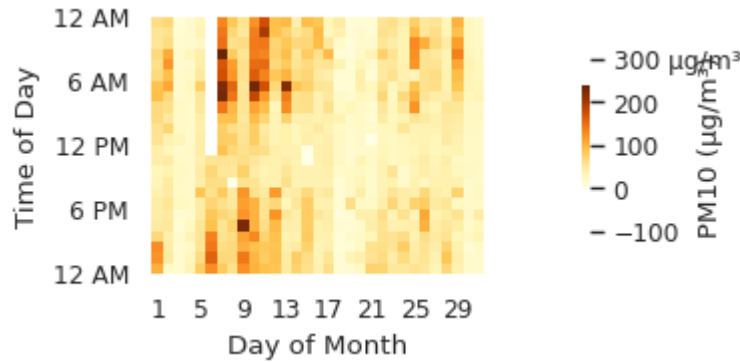
Hava kirleticilerinin günün farklı saatlerindeki değişimini gösteren bir ısı haritası oluşturulmuştur. Bu görselleştirme, kirlenici seviyelerinin gün boyunca nasıl değiştiğini anlamamıza, yoğun saatleri ve hava kalitesi desenlerini belirlememize yardımcı olur. Koyu renkler daha yüksek kirlilik seviyelerini, açık renkler ise daha düşük seviyeleri temsil eder.

BursaBB-1 - airQuality_hune

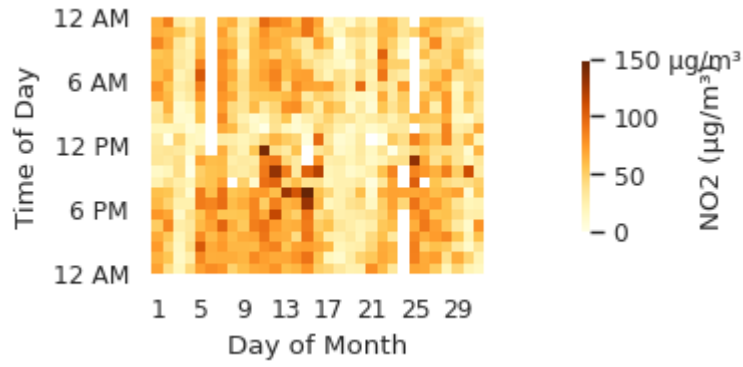
PM2.5 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



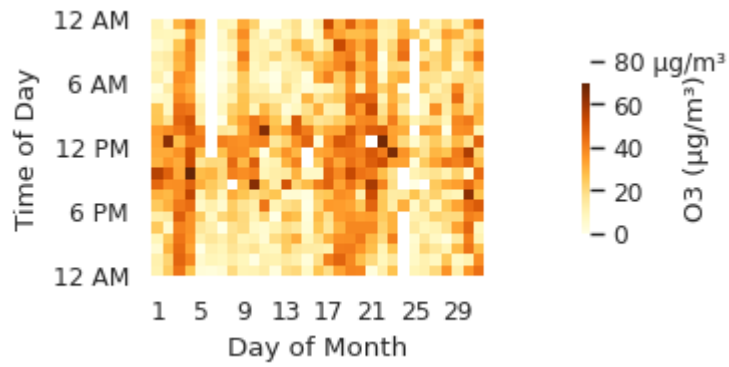
PM10 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



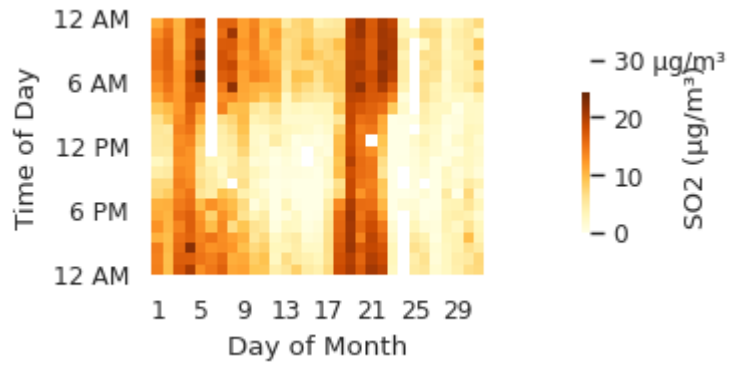
NO2 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



O₃ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

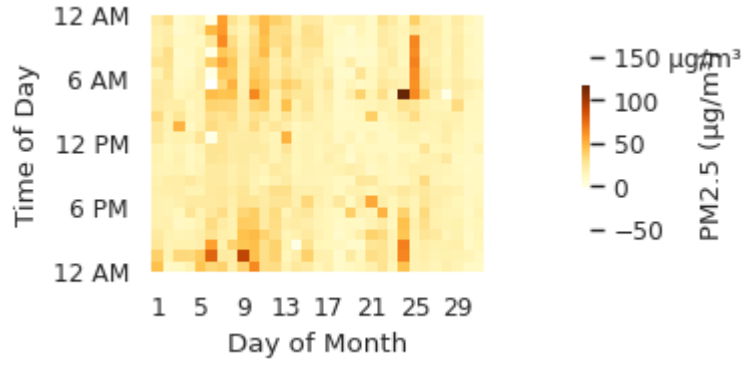


SO₂ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

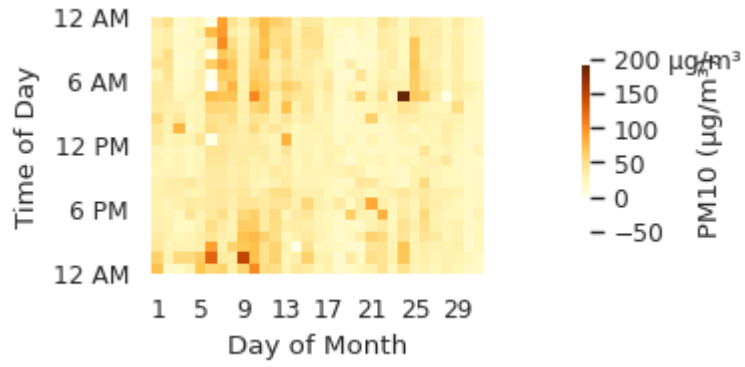


BursaBB-3 - airQuality_heri

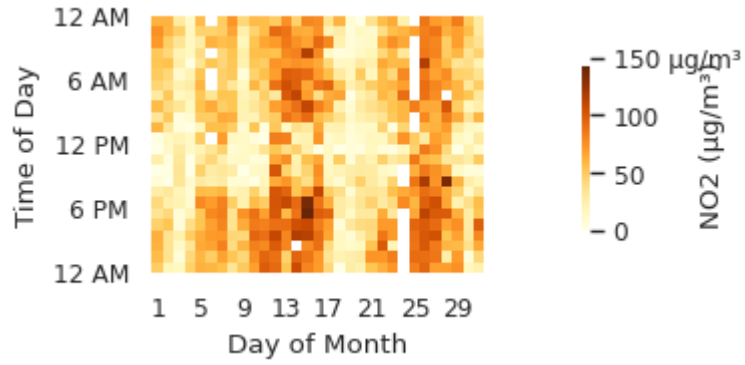
PM_{2.5} konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



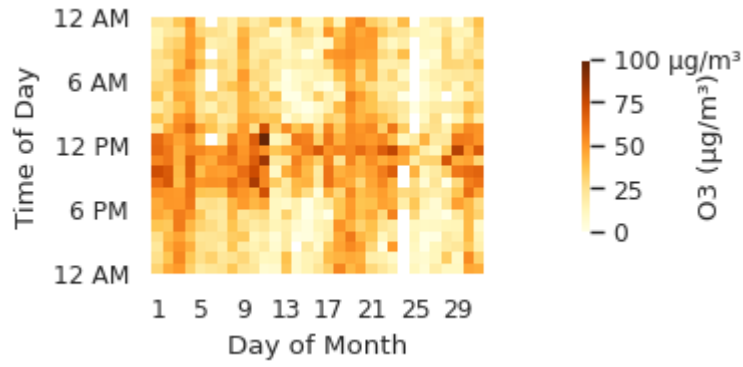
PM10 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



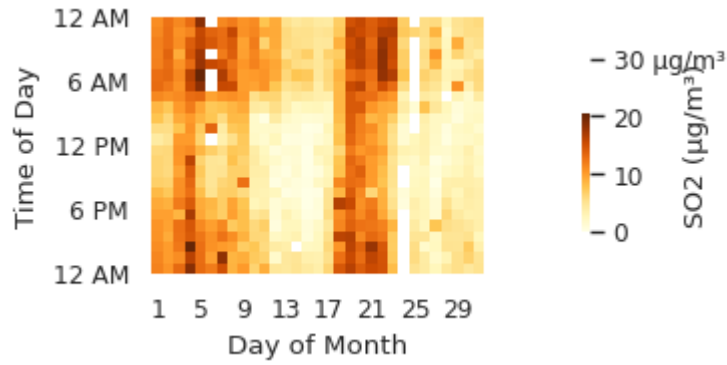
NO2 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

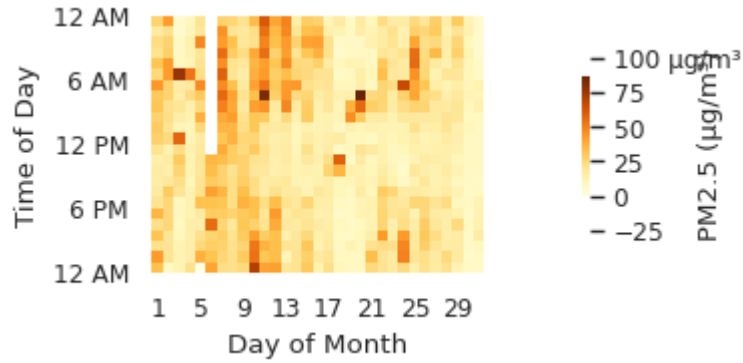


SO₂ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

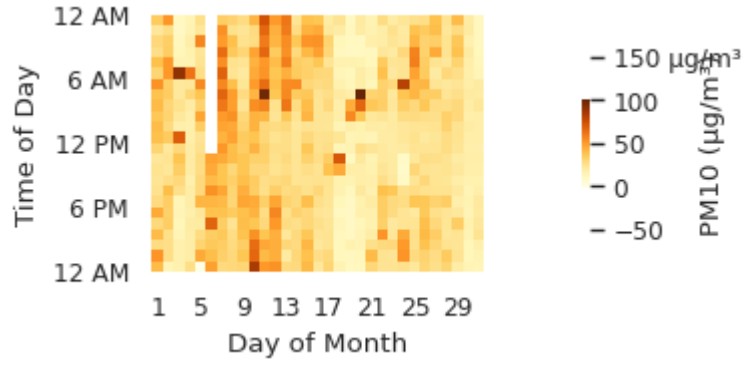


BursaBB-4 - airQuality_hola

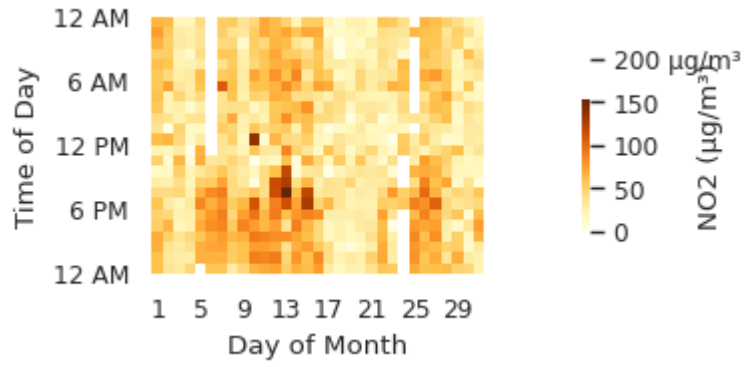
PM_{2.5} konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



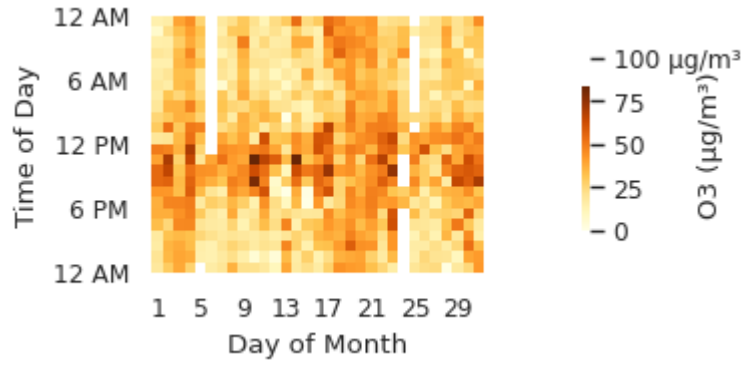
PM₁₀ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



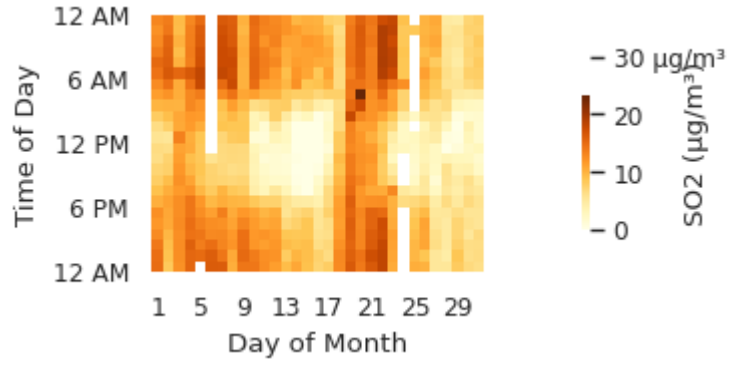
NO2 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

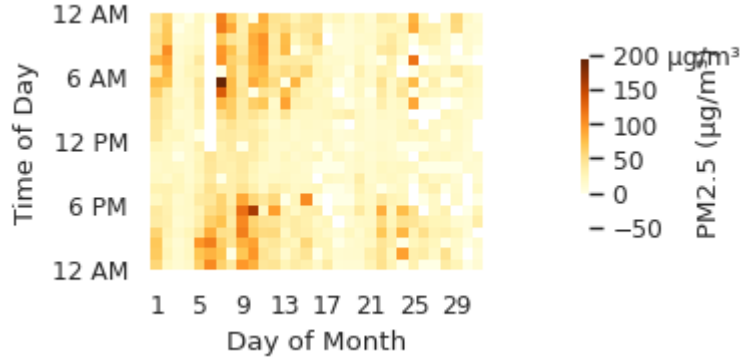


SO2 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

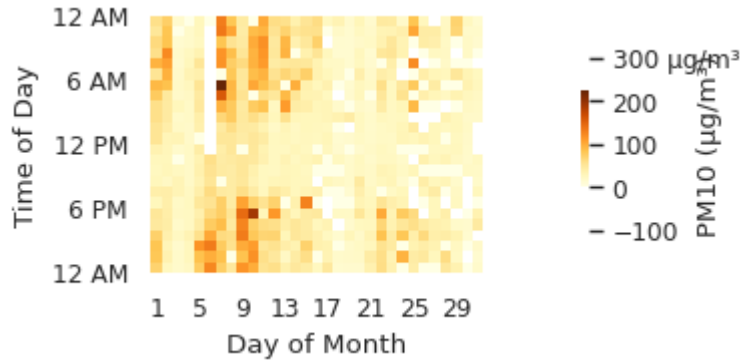


BursaBB-5 - airQuality_hyle

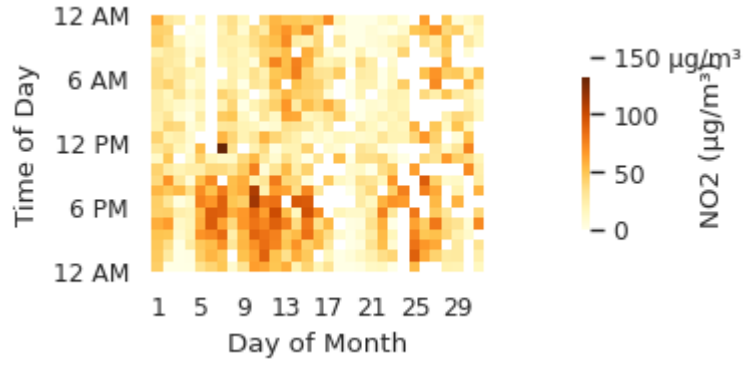
PM2.5 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



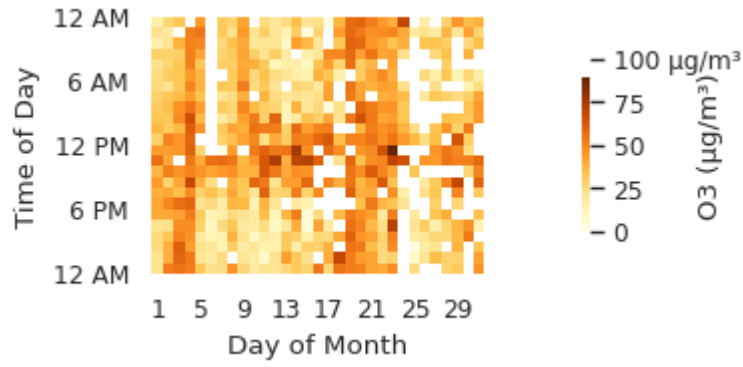
PM10 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



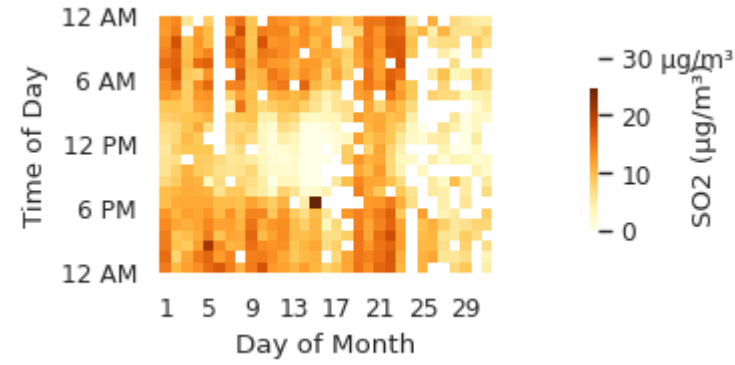
NO2 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



O₃ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

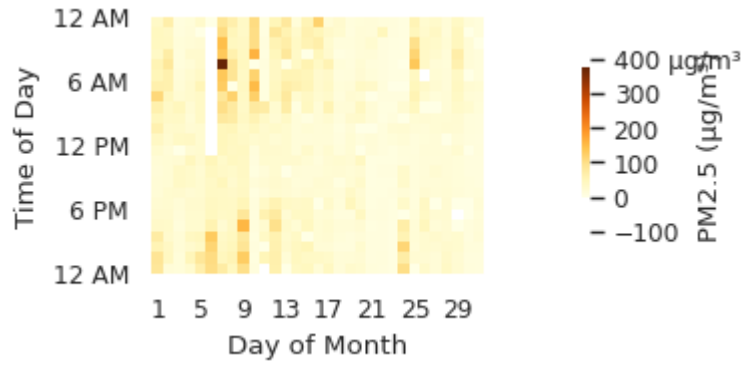


SO₂ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

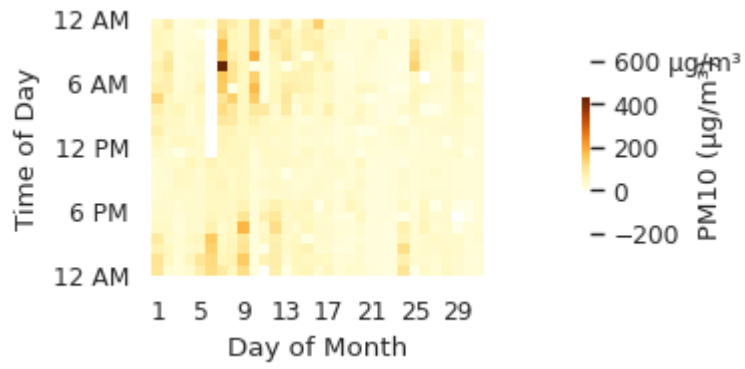


BursaBB-2 - airQuality_hinc

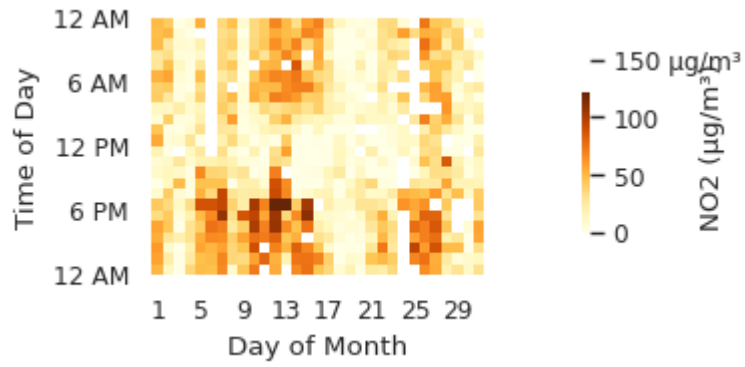
PM_{2.5} konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



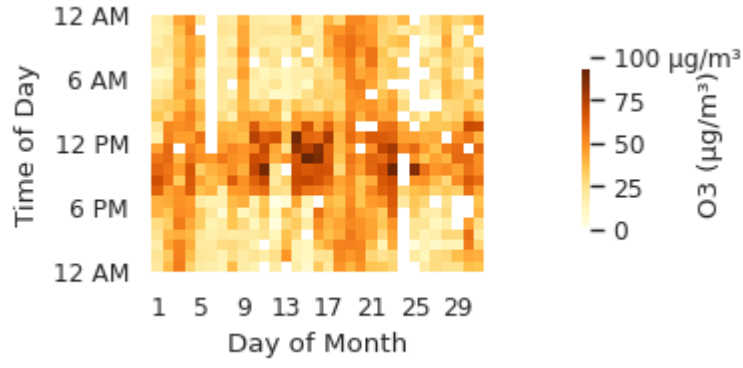
PM10 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



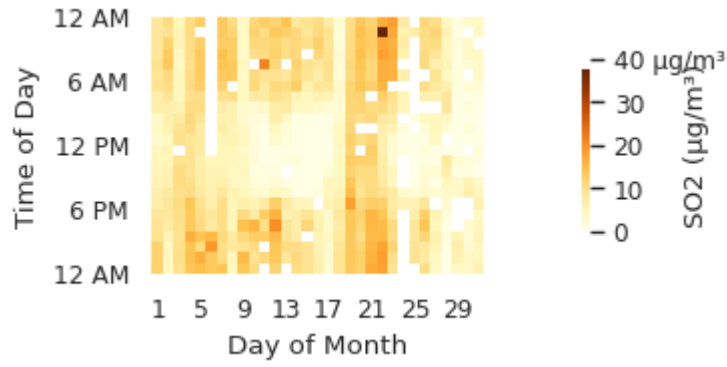
NO2 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

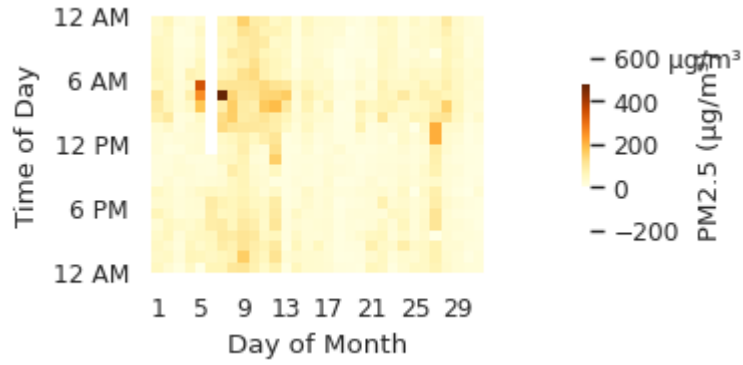


SO₂ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

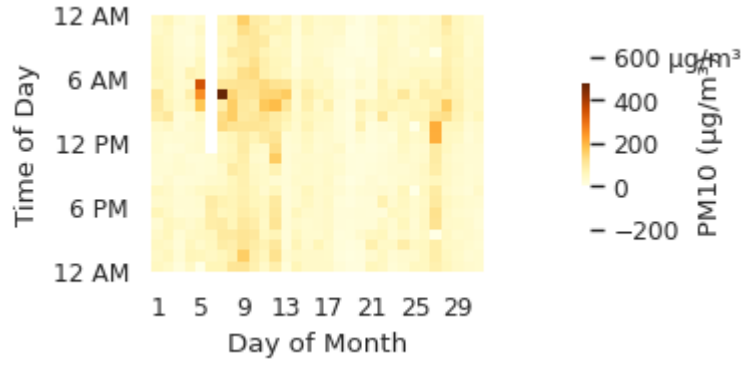


BursaBB-10 - airQuality_lanx

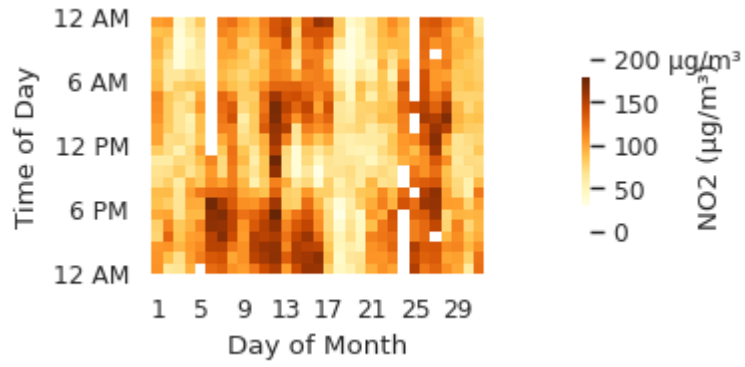
PM_{2.5} konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



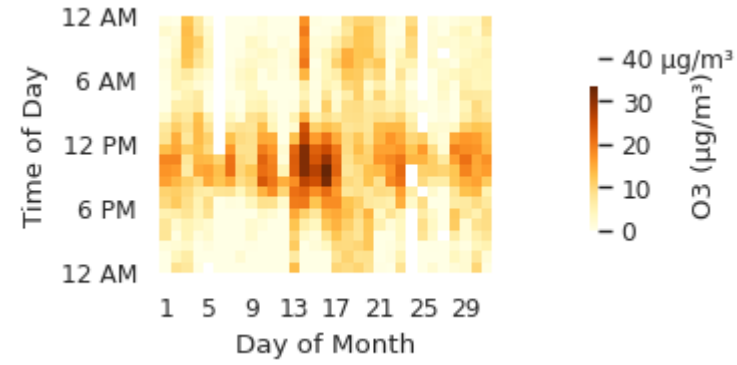
PM₁₀ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



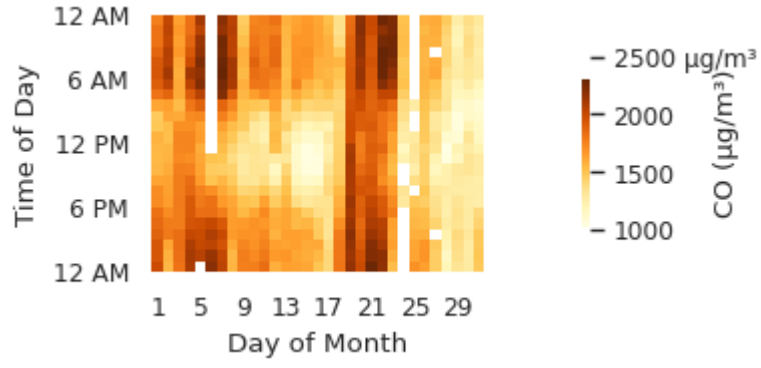
NO2 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

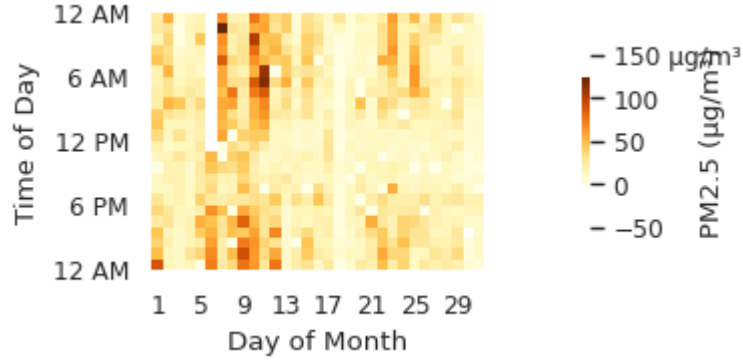


CO konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

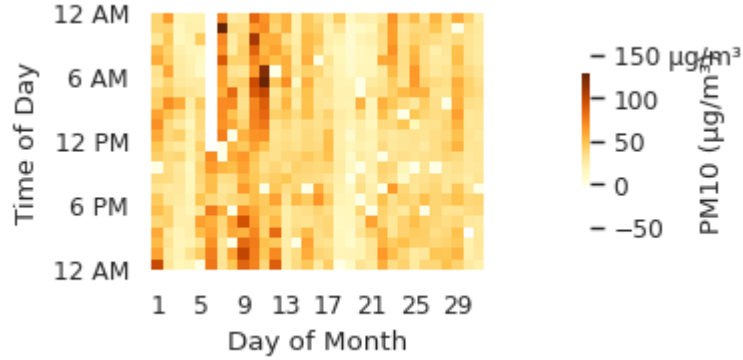


BursaBB-6 - airQuality_lana

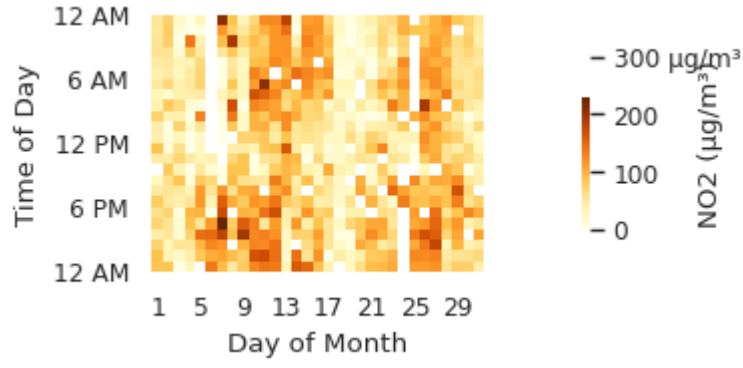
PM2.5 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



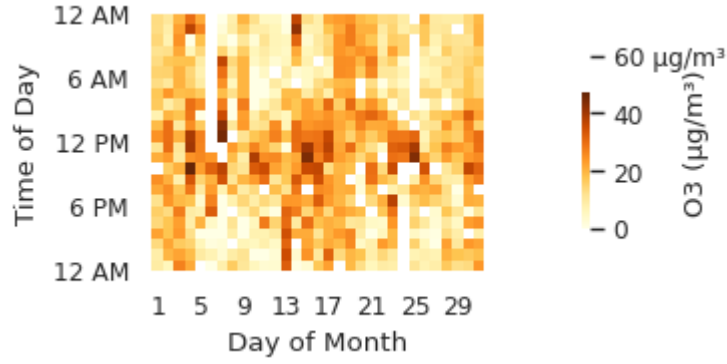
PM10 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



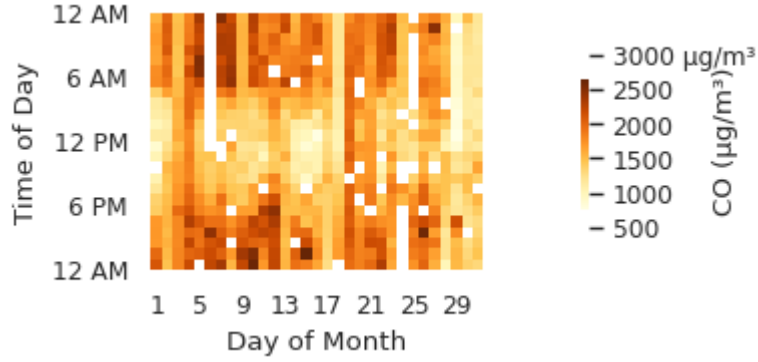
NO2 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



O₃ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

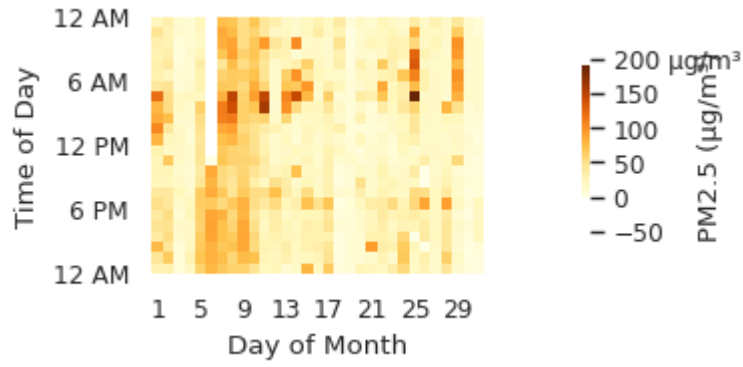


CO konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

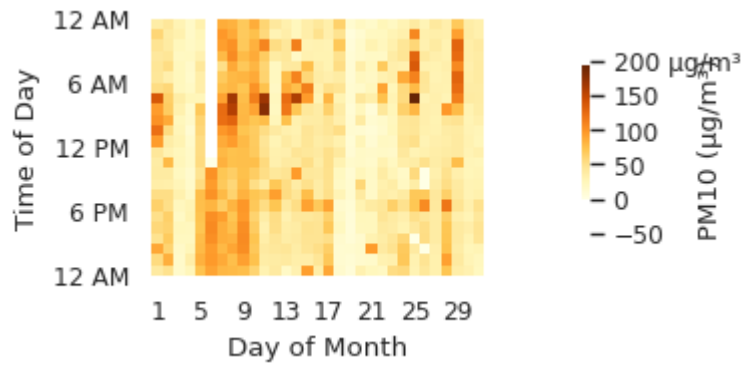


BursaBB-9 - airQuality_moly

PM_{2.5} konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

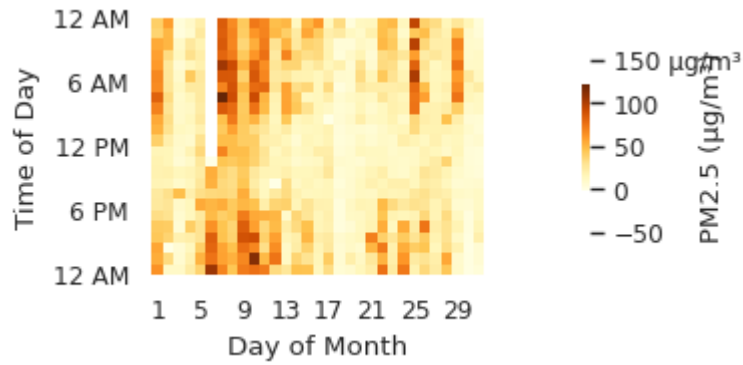


PM10 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

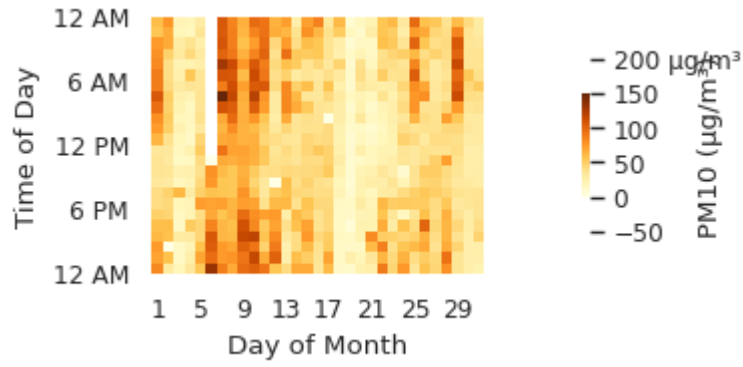


BursaBB-8 - airQuality_mali

PM2.5 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

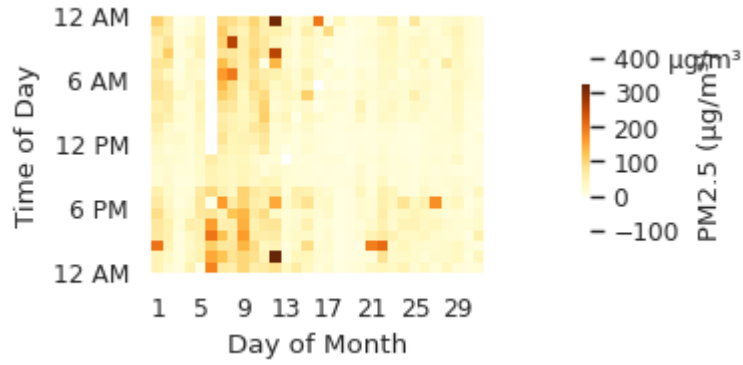


PM10 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

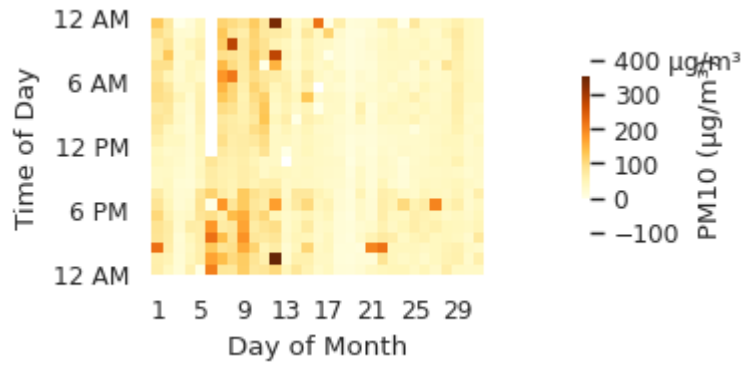


BursaBB-7 - airQuality_lata

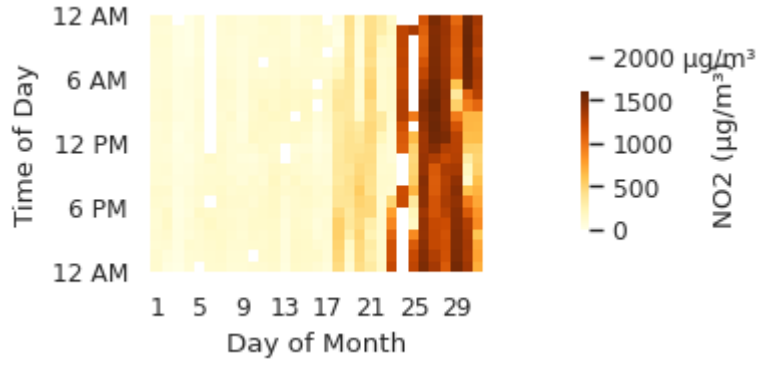
PM2.5 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



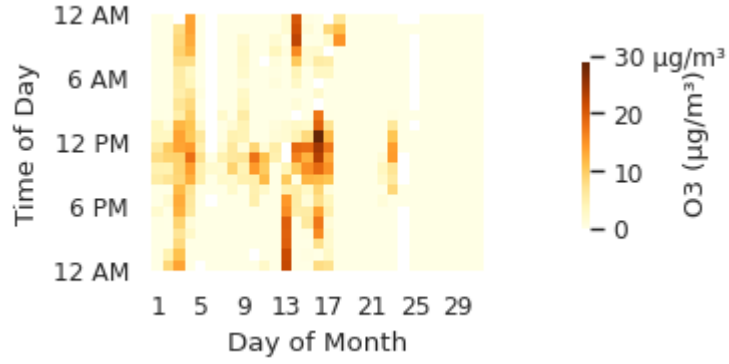
PM10 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



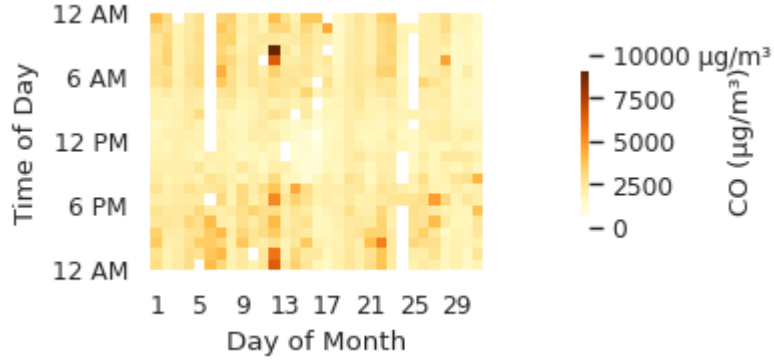
NO2 konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



O₃ konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.



CO konsantrasyonunun gün içindeki saatlere göre dağılımı analiz edilmiştir.

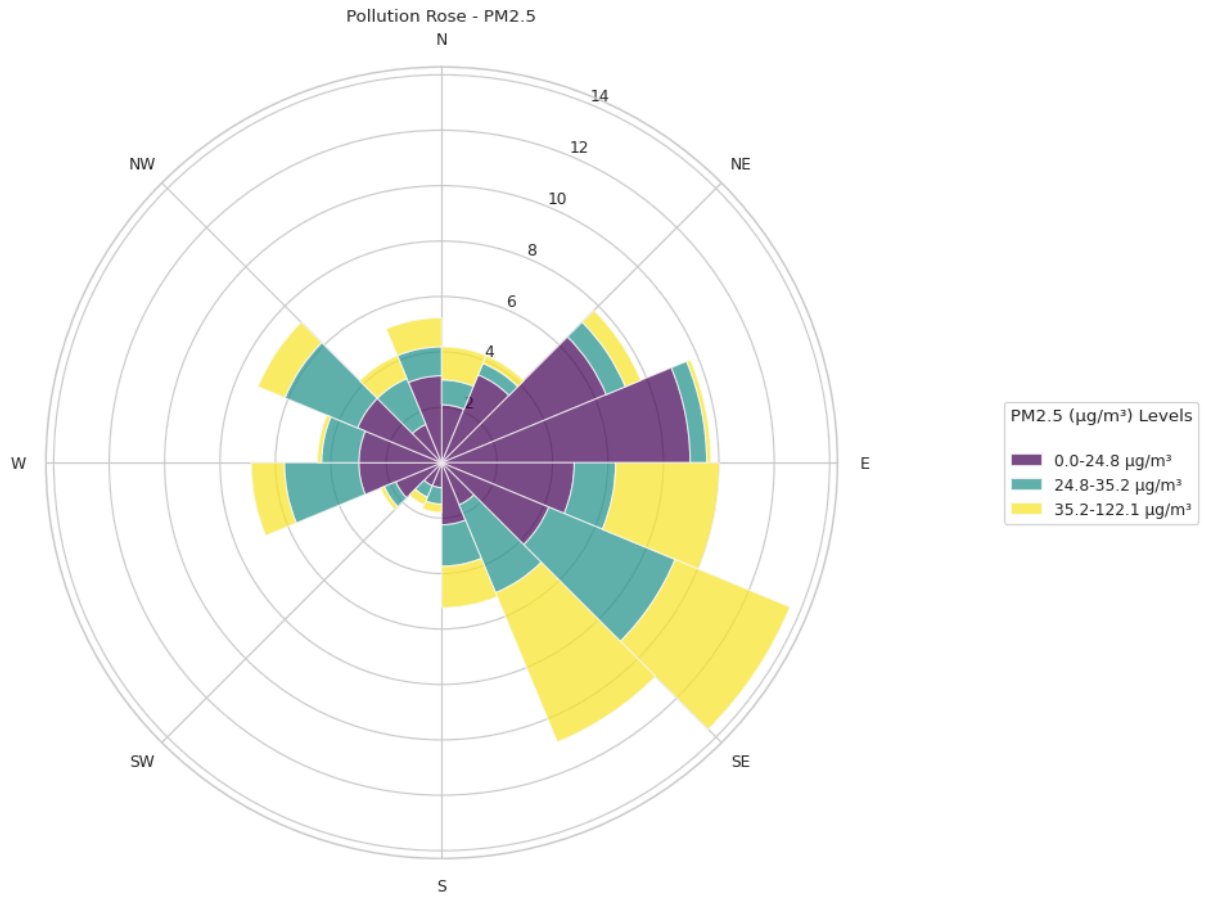


Kirlilik Gülleri

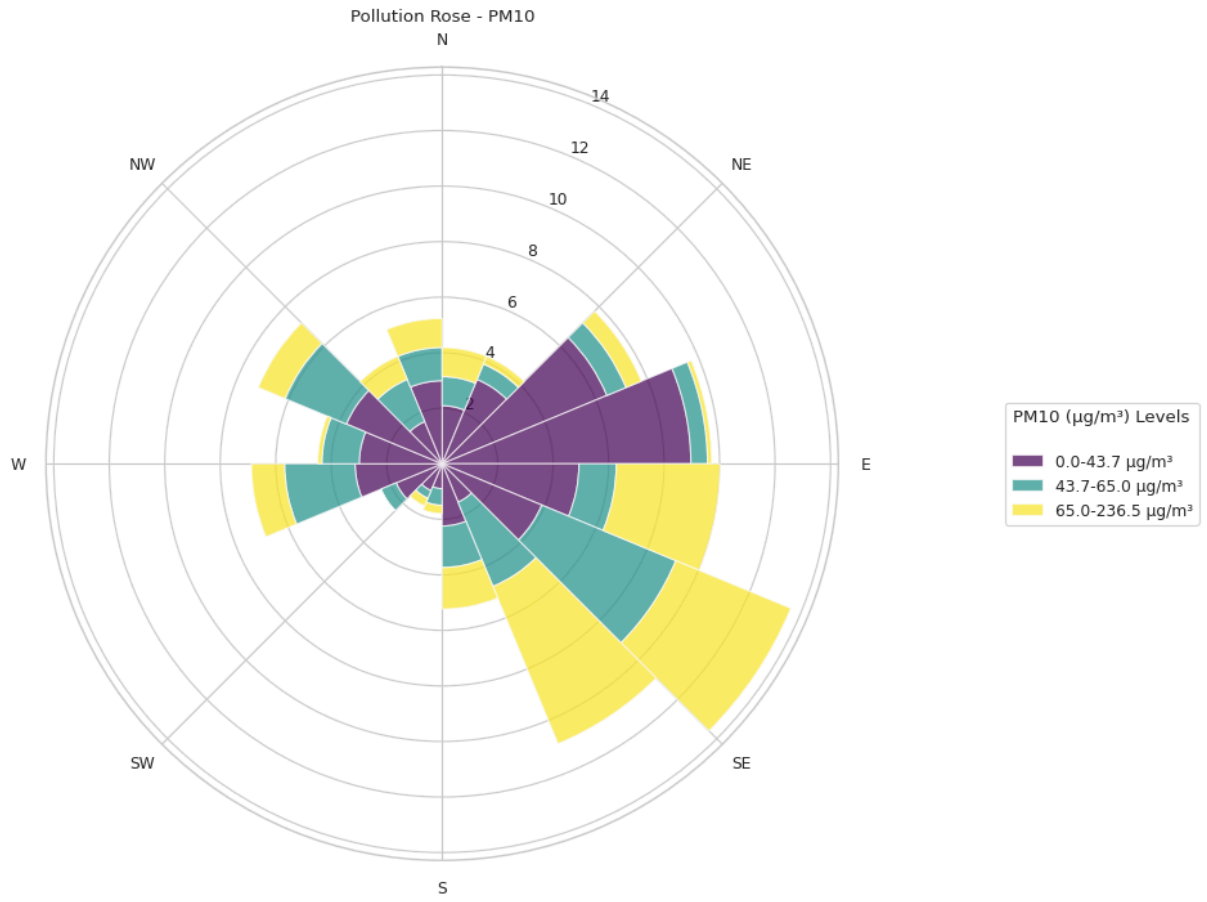
Kirlilik gülleri, kirlenici konsantrasyonlarının rüzgar yönü ve hızına göre nasıl değiştiğini gösterir. Bu, potansiyel kirlilik kaynaklarını belirlemeye ve hava koşullarının hava kalitesini nasıl etkilediğini anlamaya yardımcı olur. Her "yaprağın" uzunluğu o yönden gelen rüzgarların sıklığını, rengi ise kirlilik seviyesini gösterir.

BursaBB-1 - airQuality_hune

PM_{2.5} konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



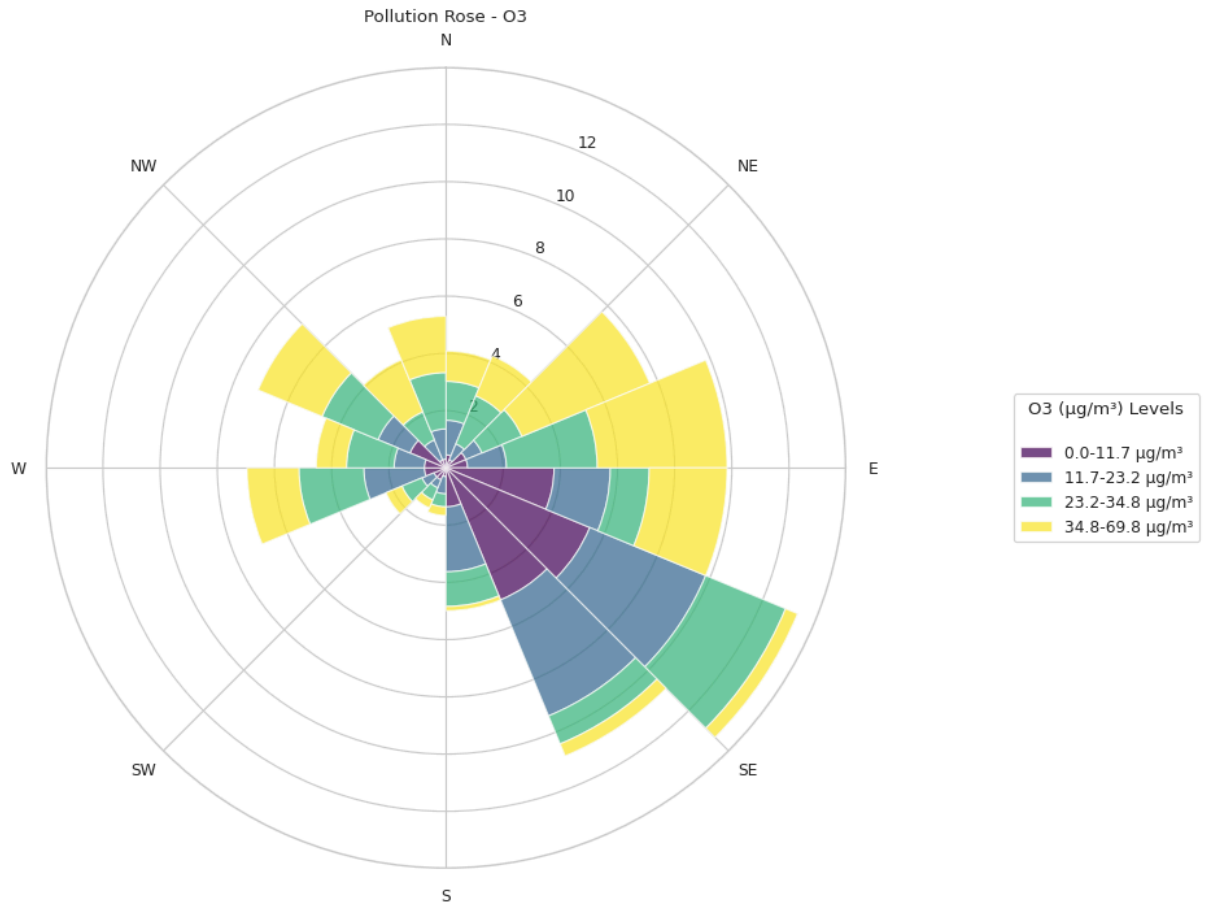
PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



NO2 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



O₃ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

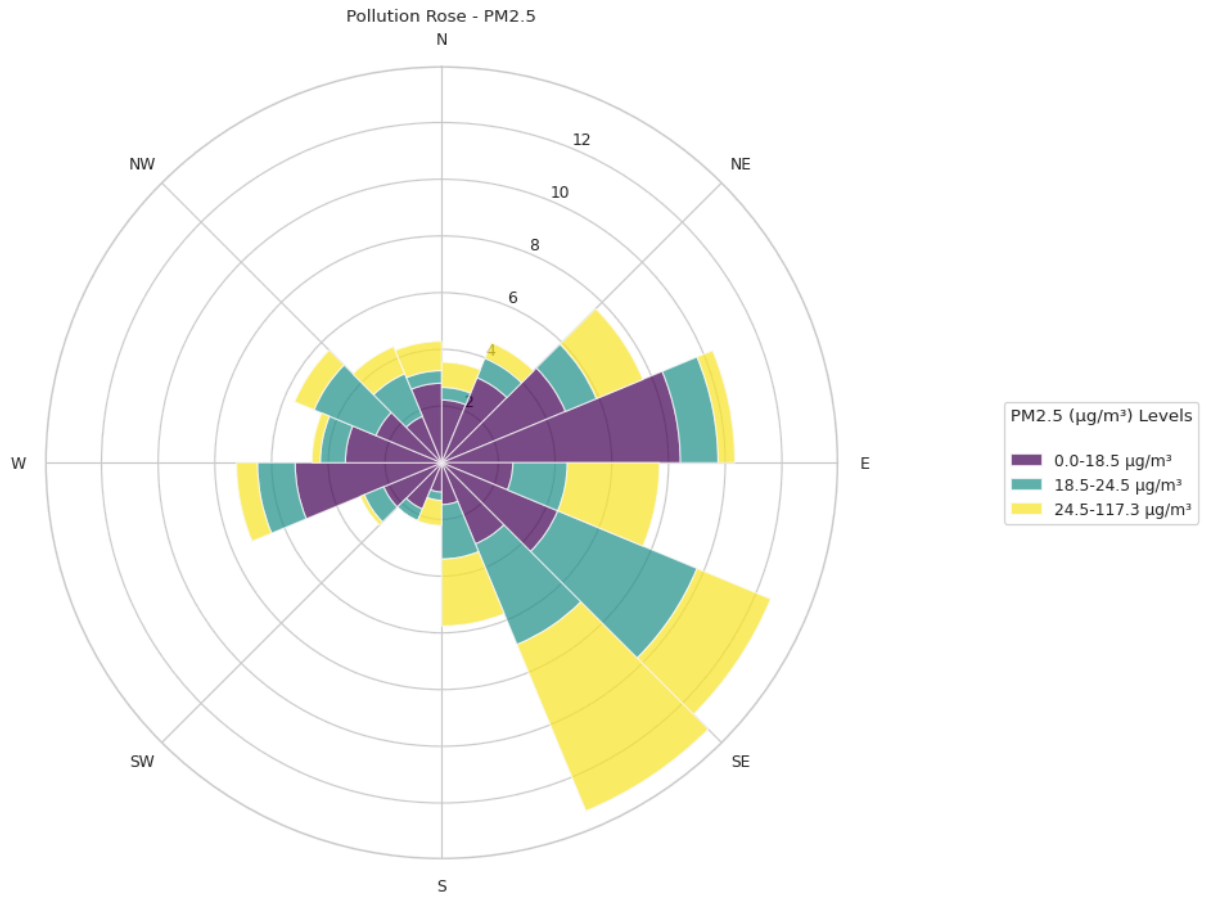


SO₂ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

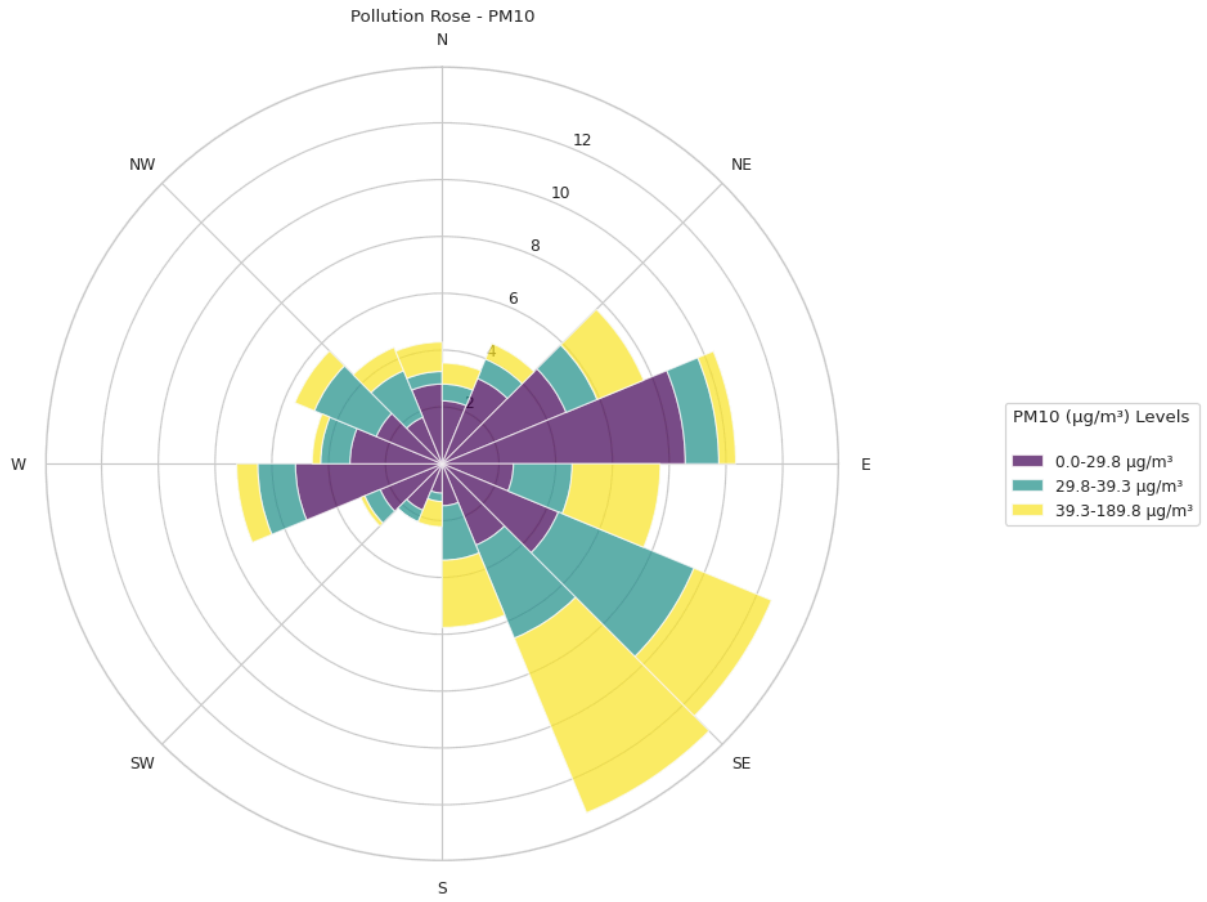


BursaBB-3 - airQuality_heri

PM_{2.5} konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



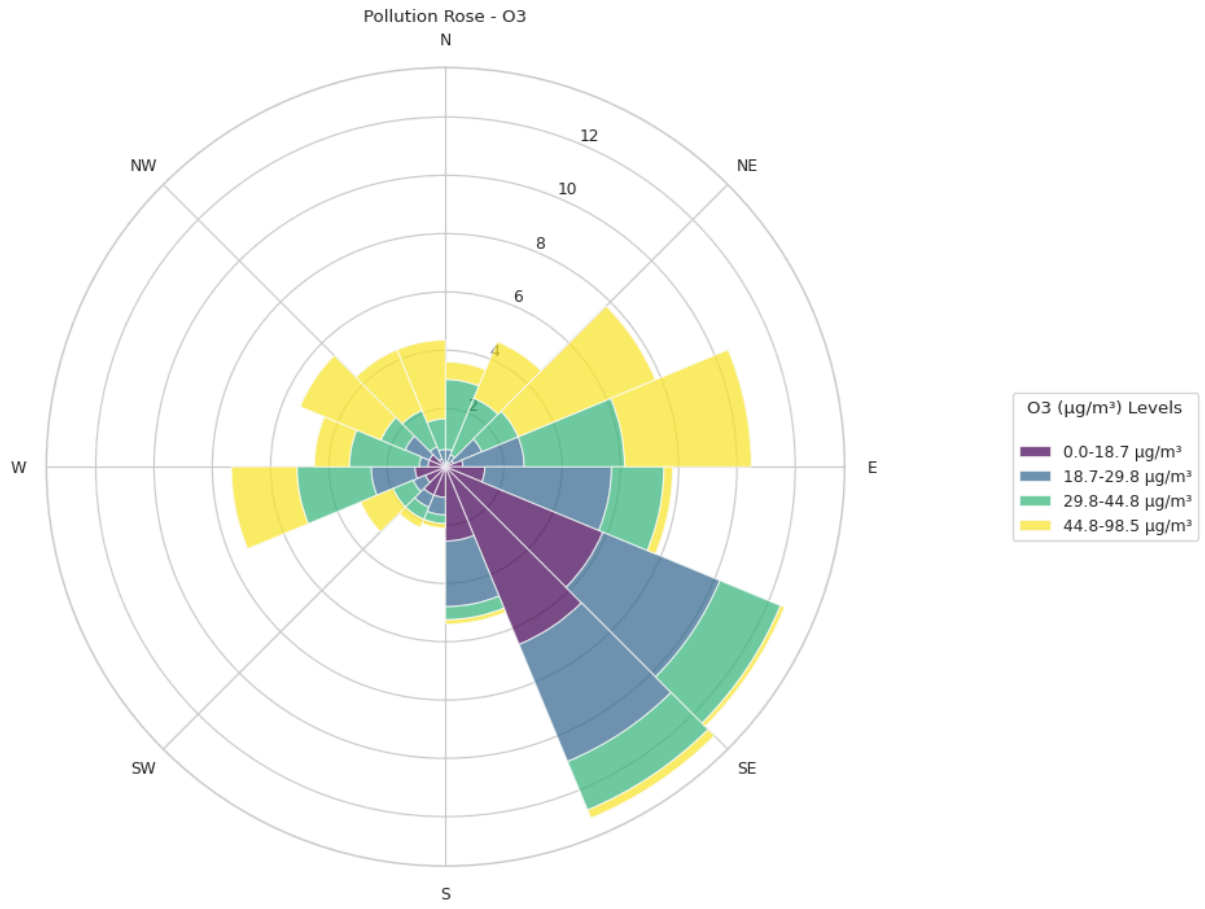
PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



NO2 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



O₃ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

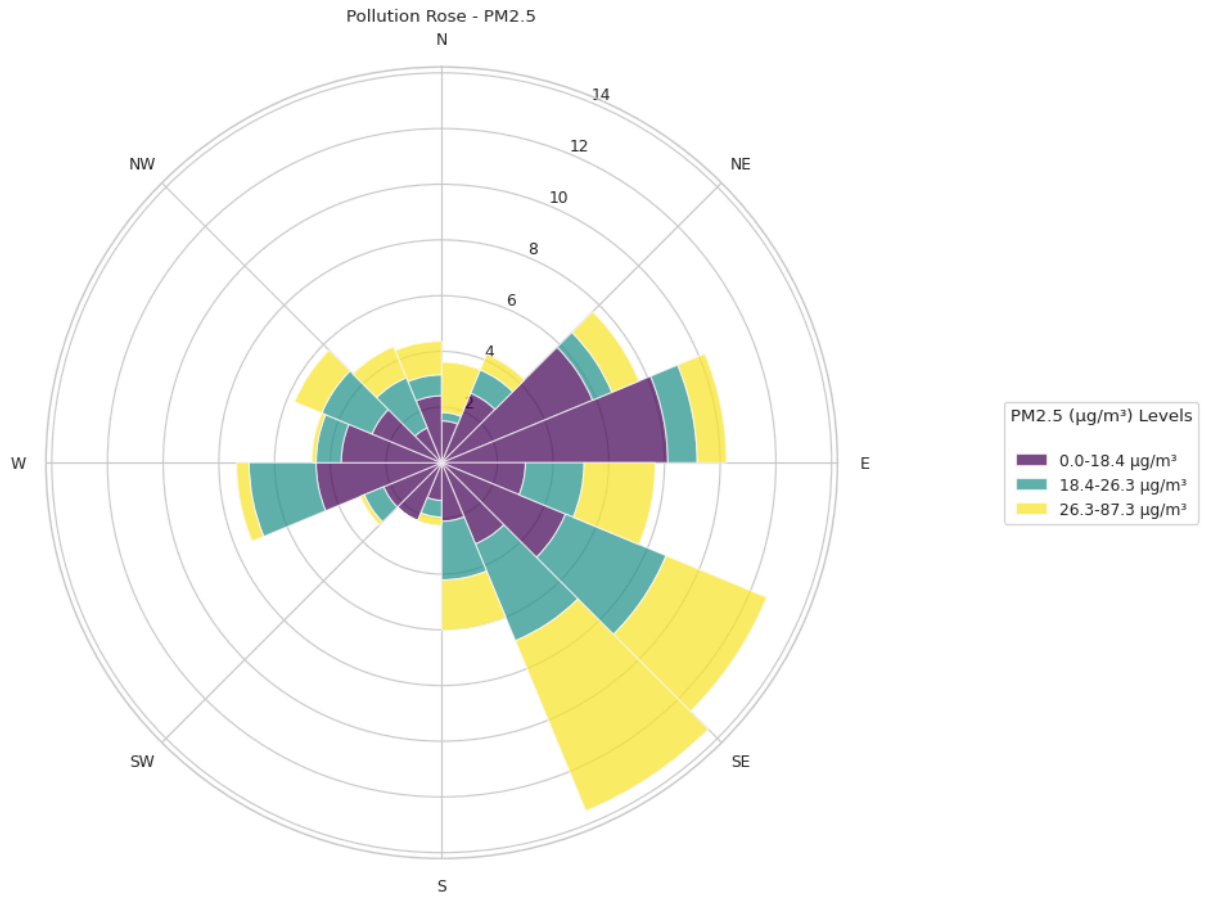


SO₂ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

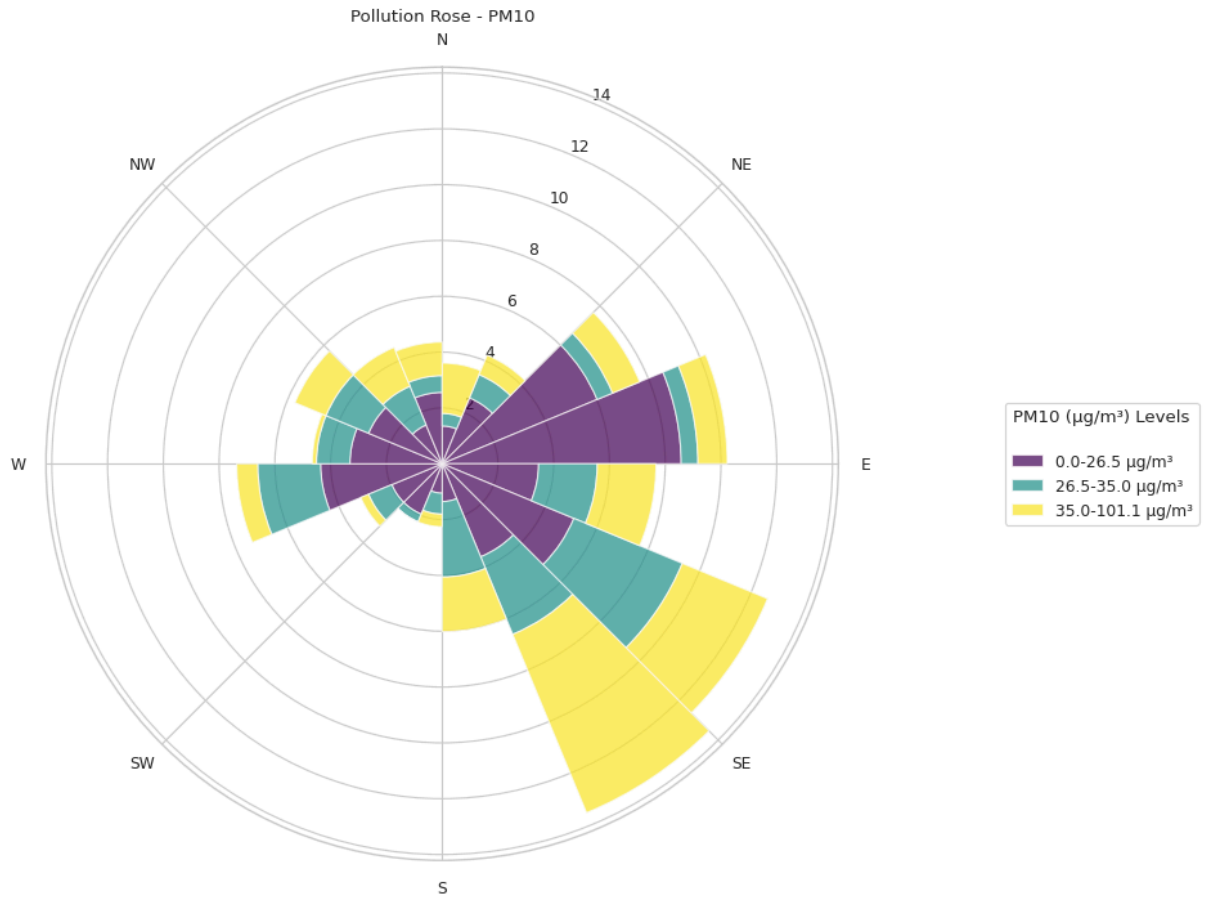


BursaBB-4 - airQuality_hola

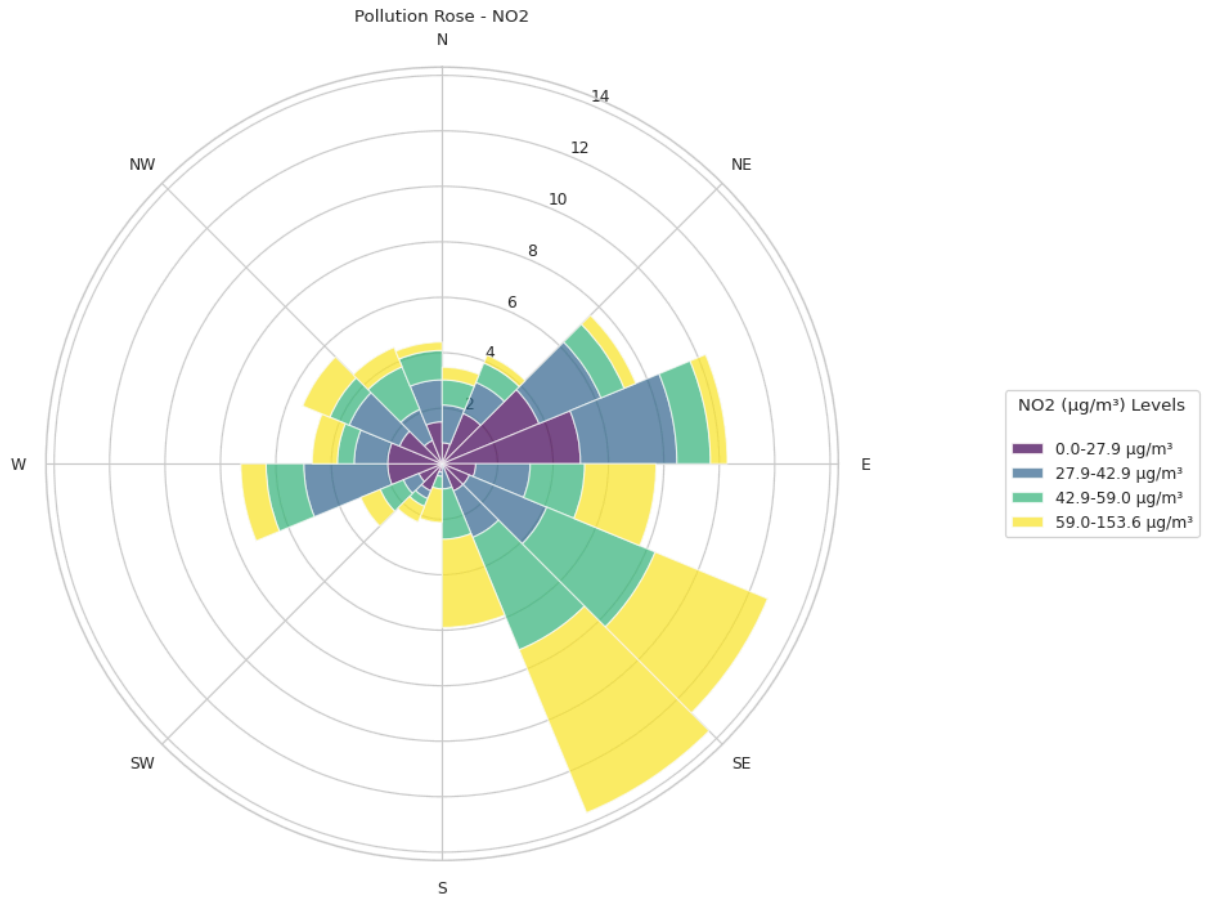
PM_{2.5} konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



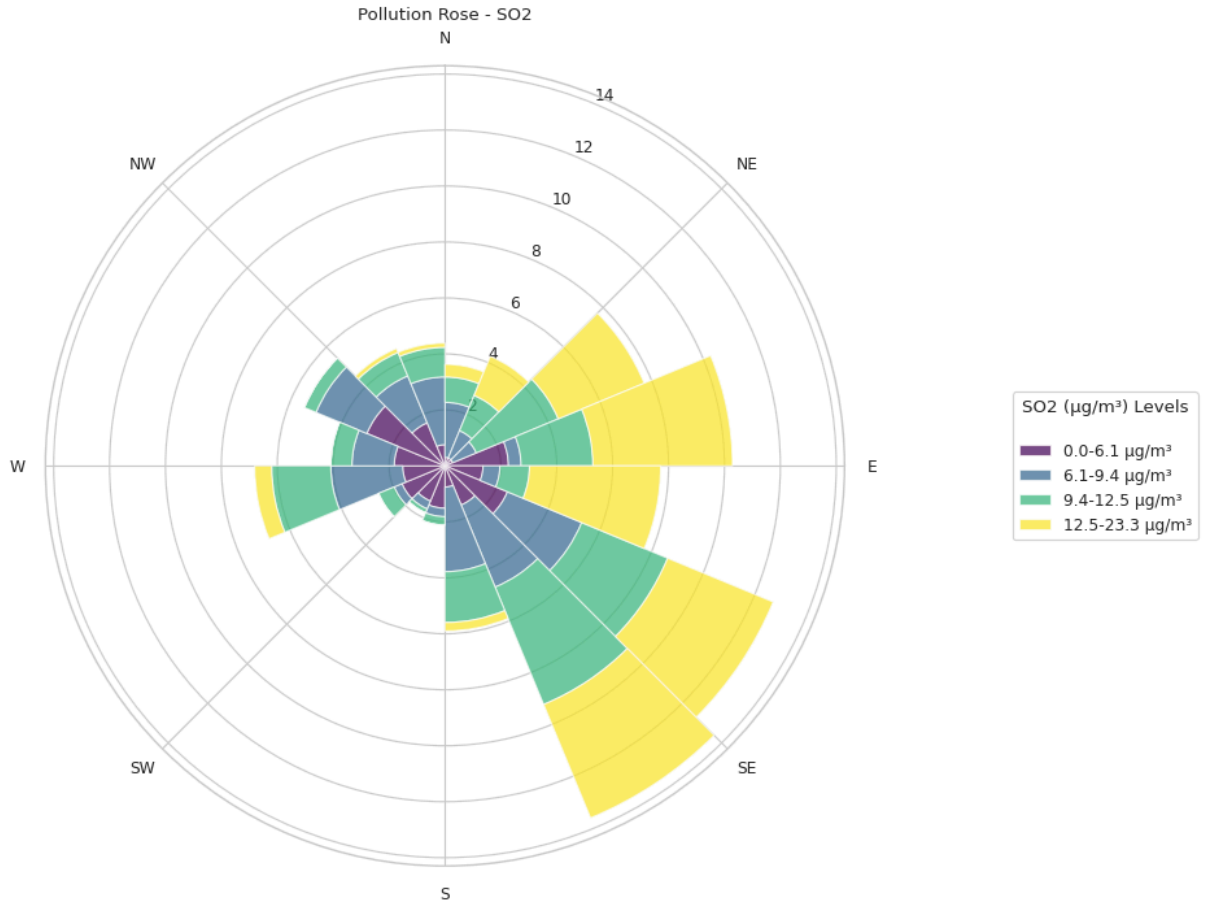
NO₂ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



O₃ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

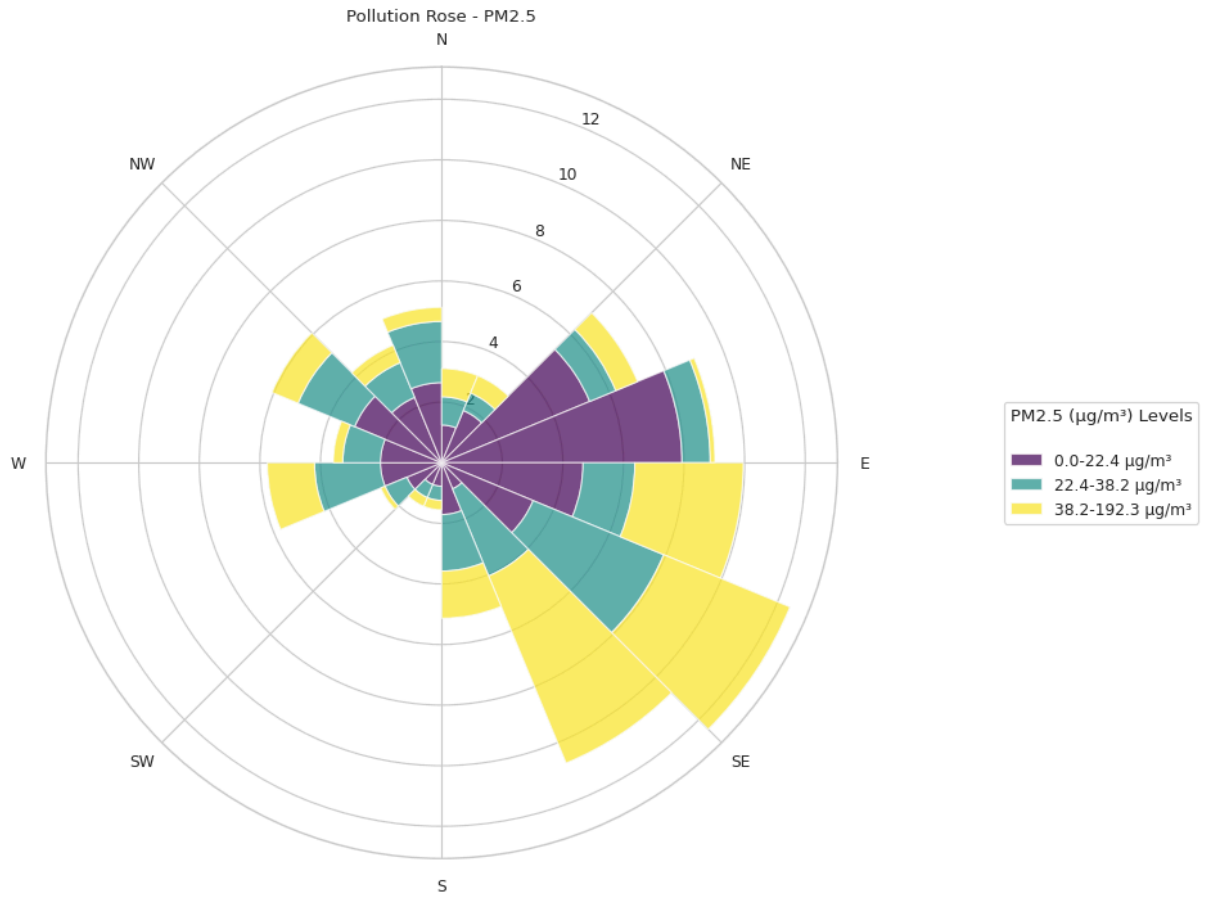


SO₂ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

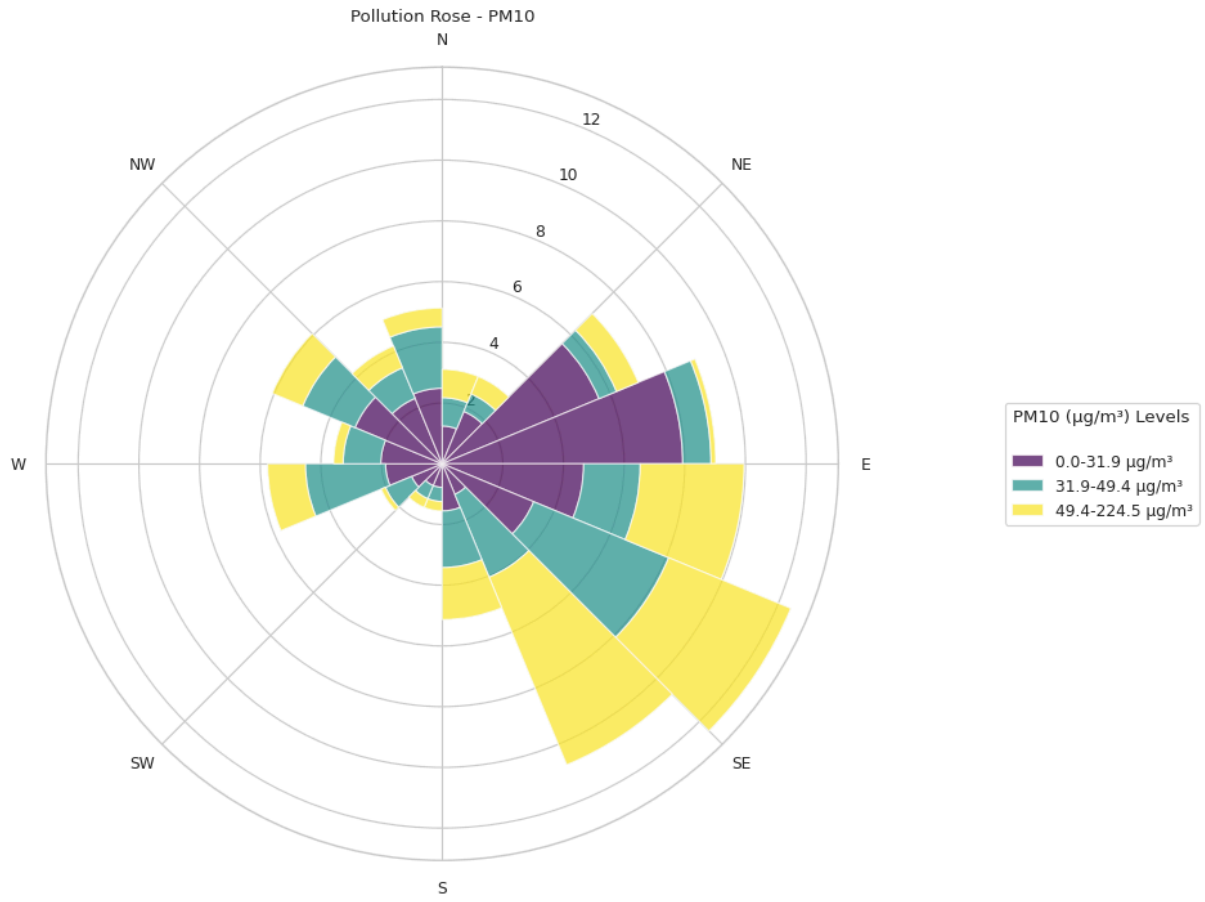


BursaBB-5 - airQuality_hyle

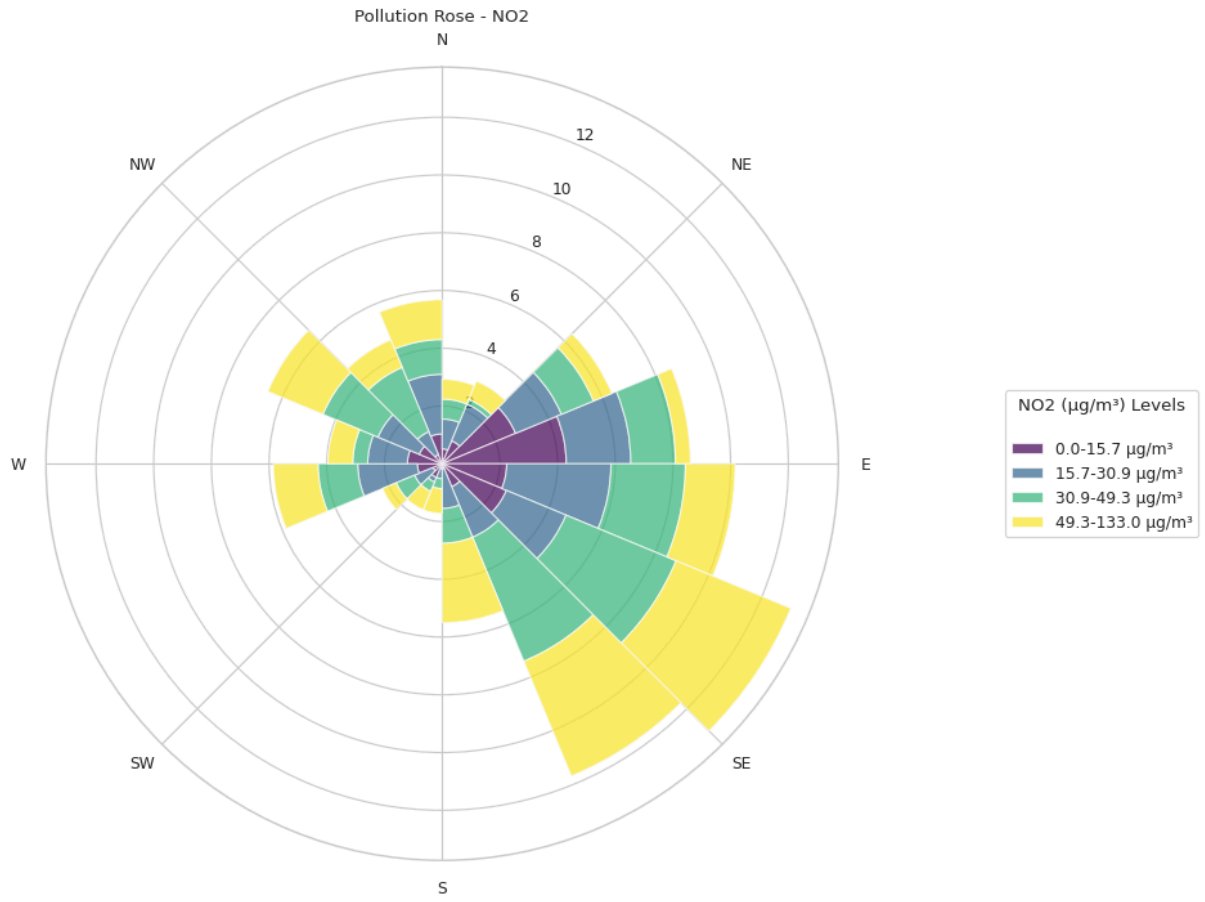
PM_{2.5} konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



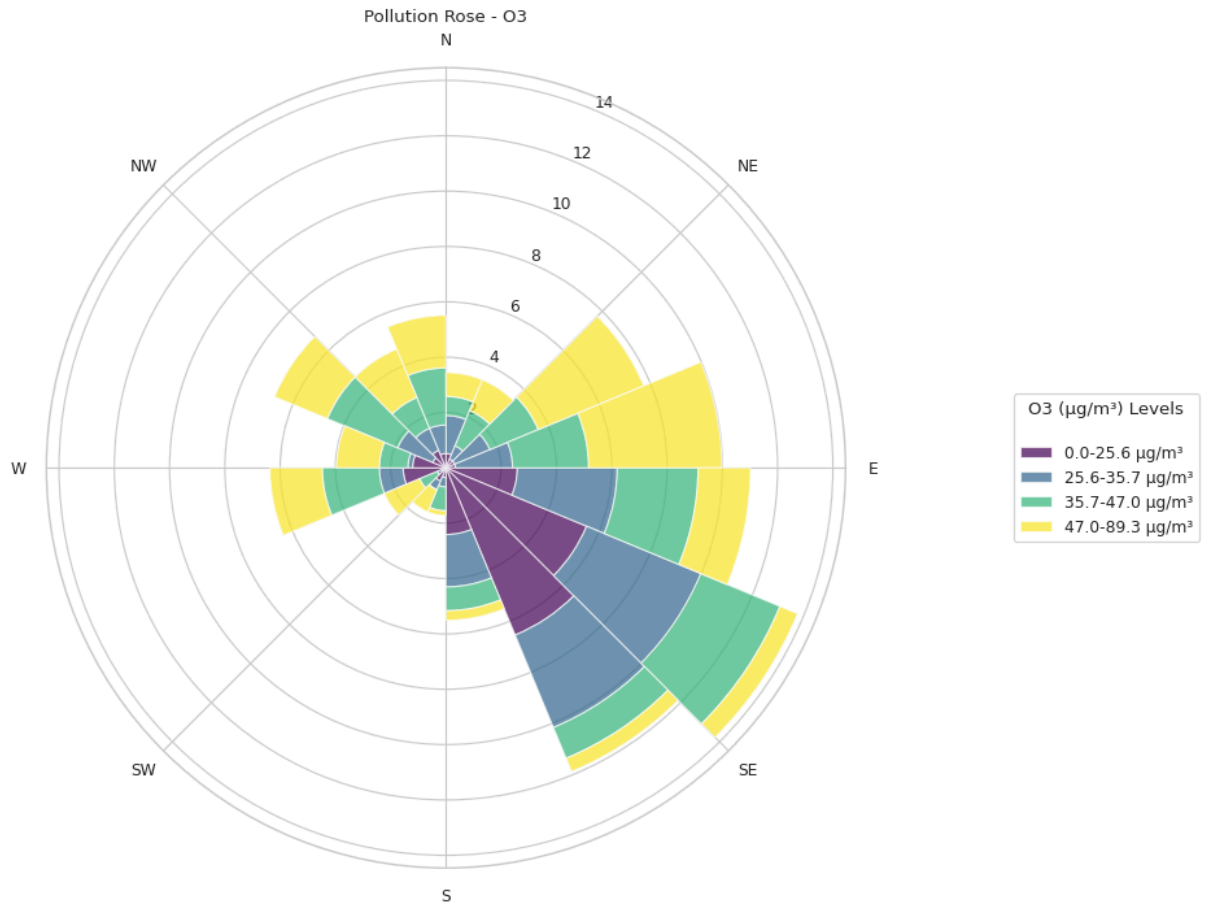
PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



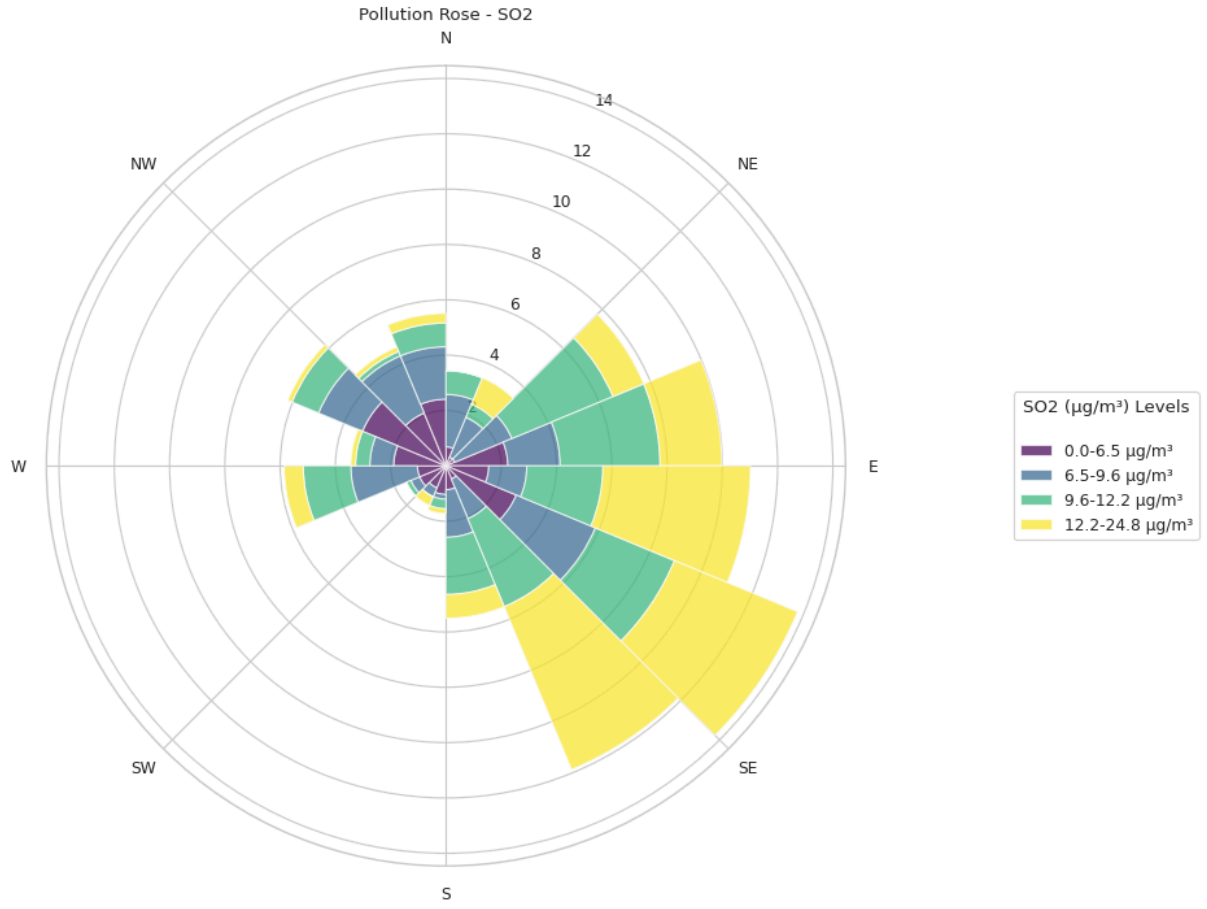
NO2 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



O₃ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

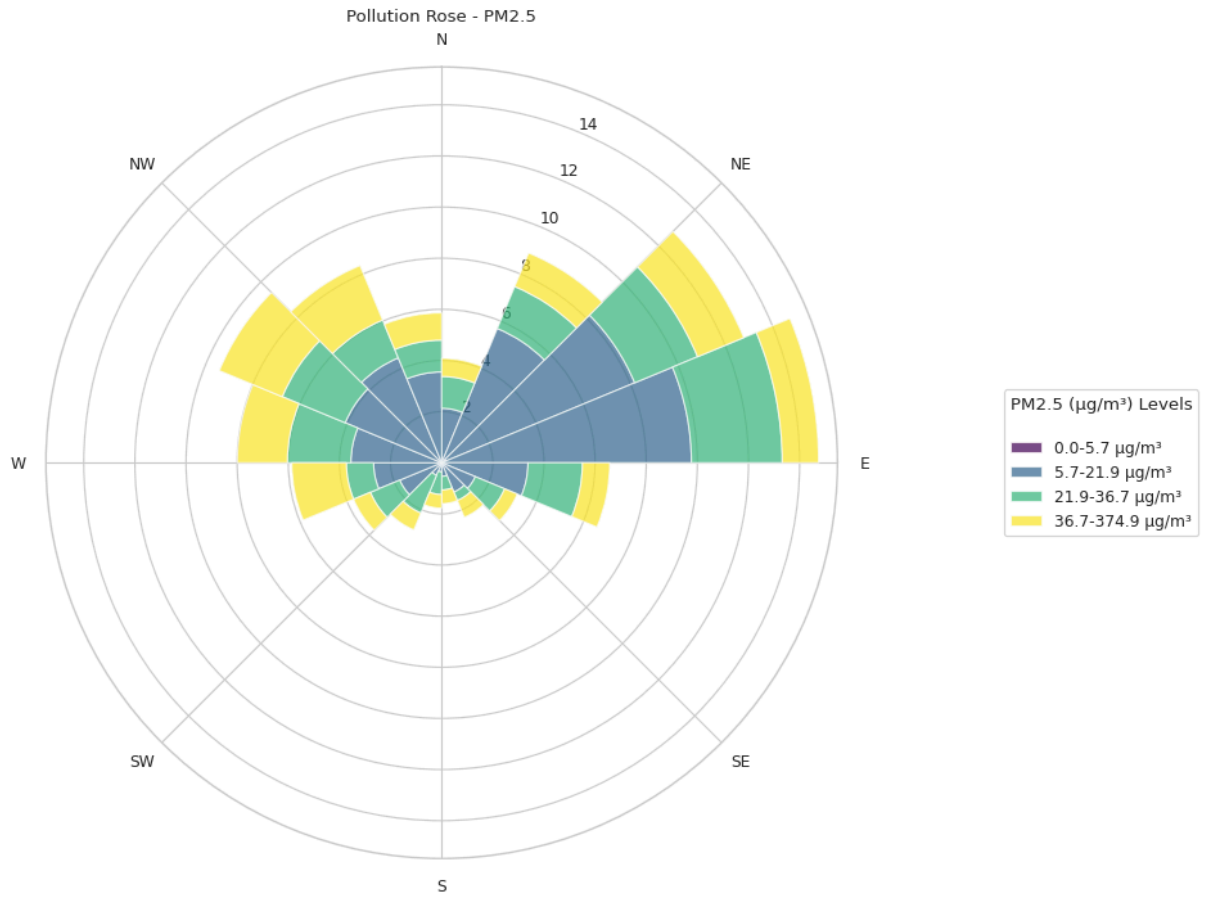


SO₂ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

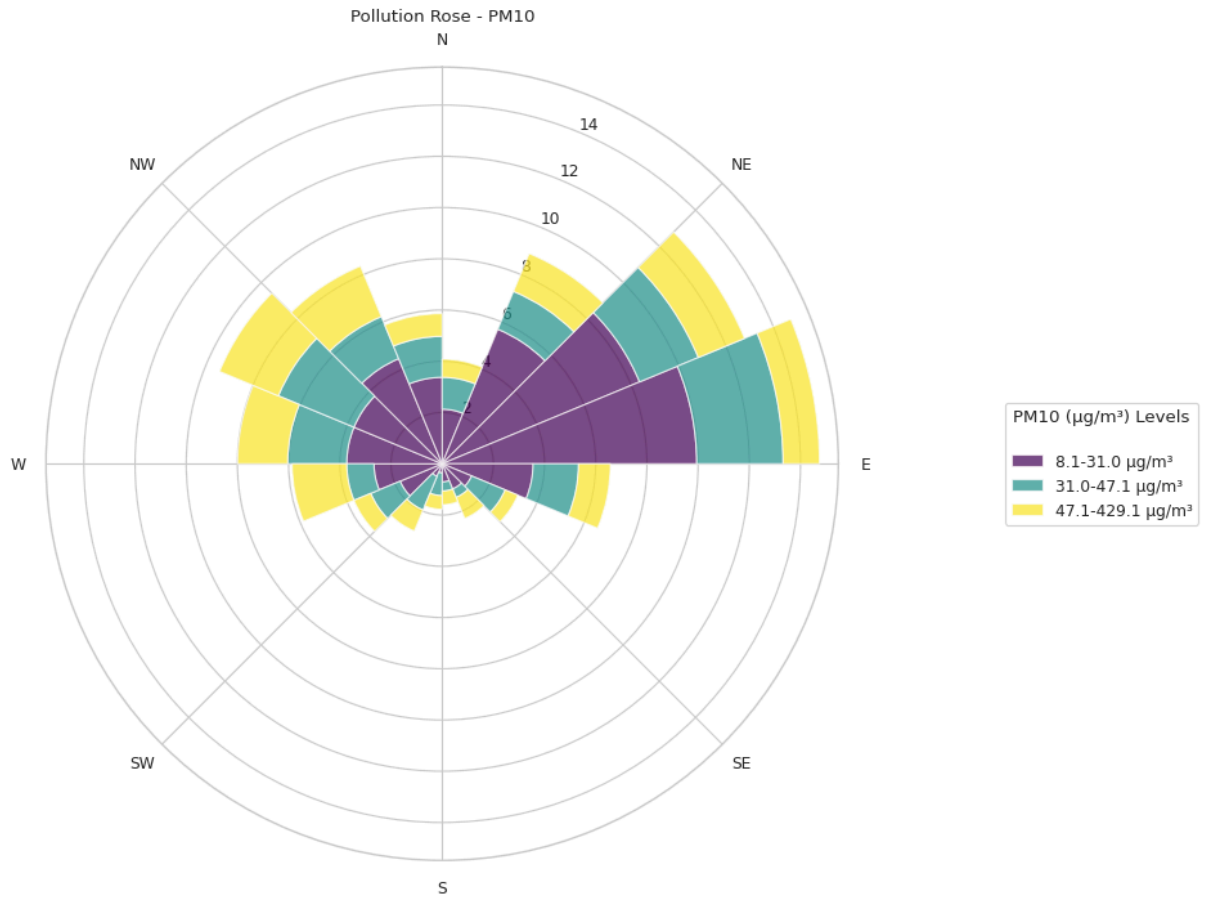


BursaBB-2 - airQuality_hinc

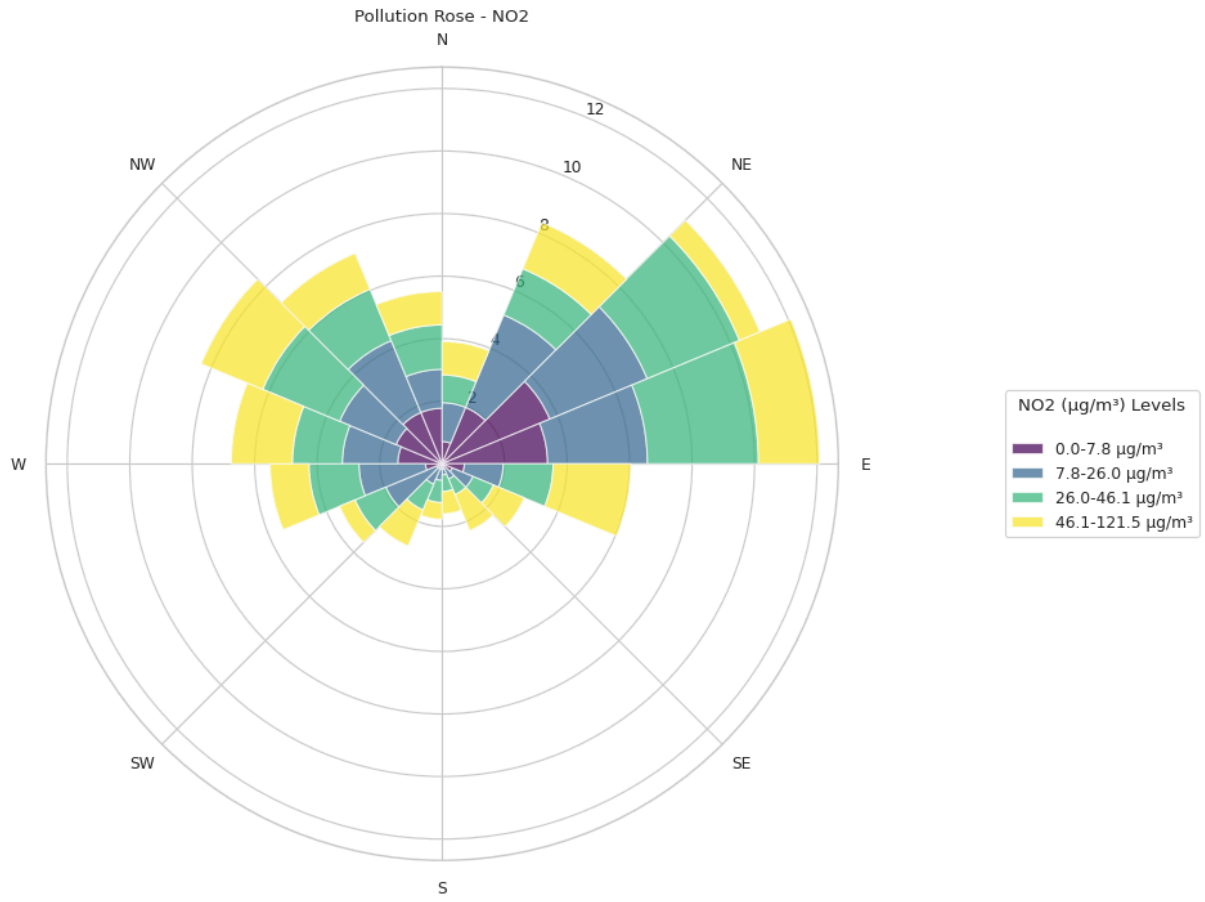
PM_{2.5} konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



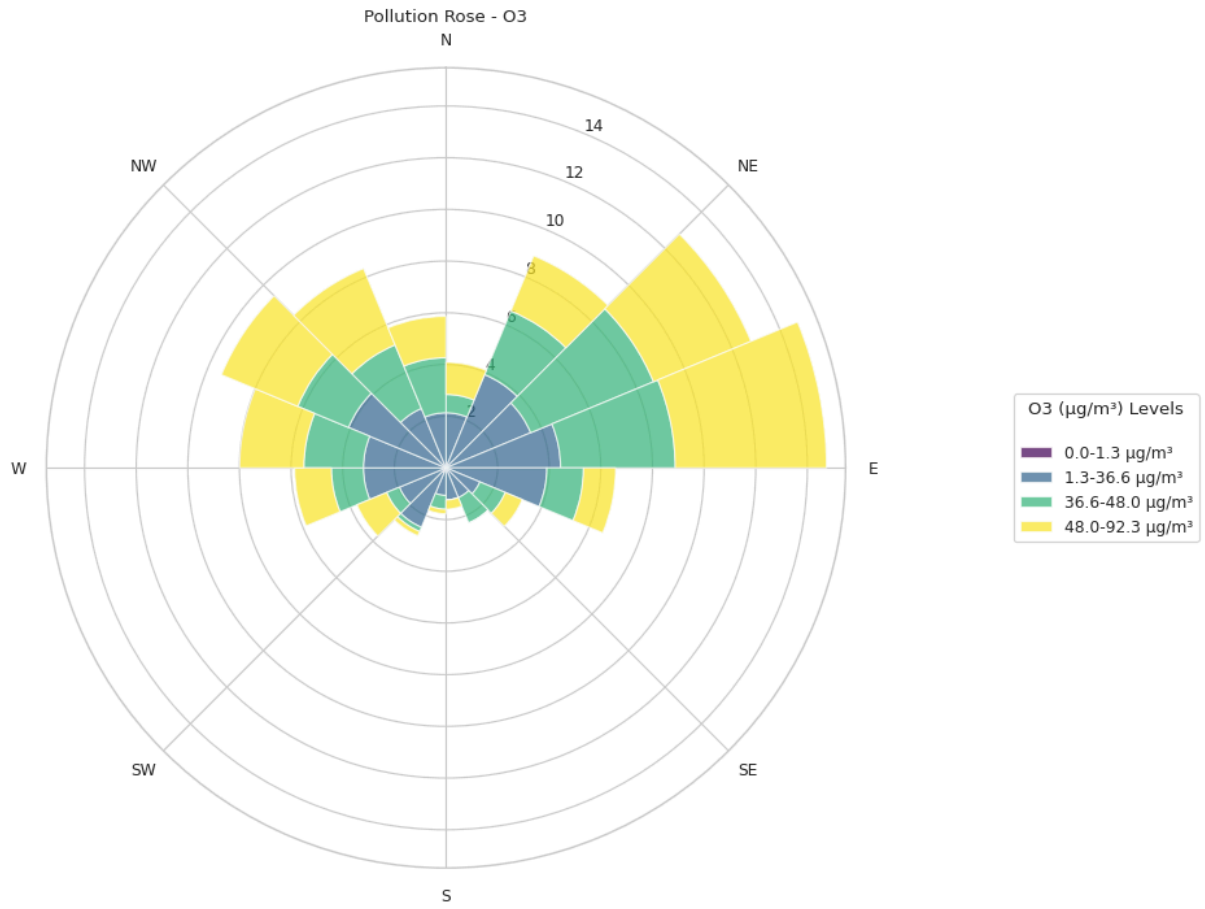
PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



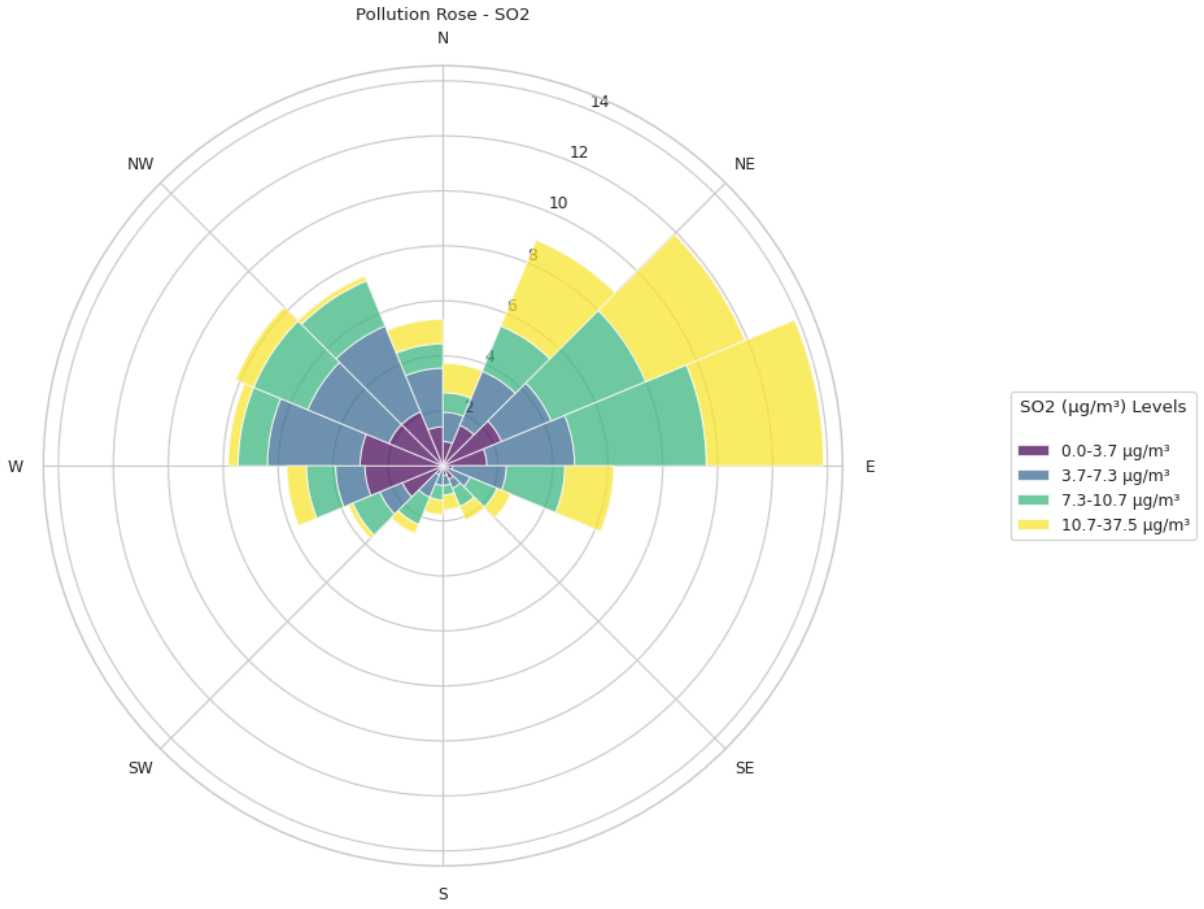
NO2 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



O₃ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



SO₂ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



BursaBB-10 - airQuality_lanx

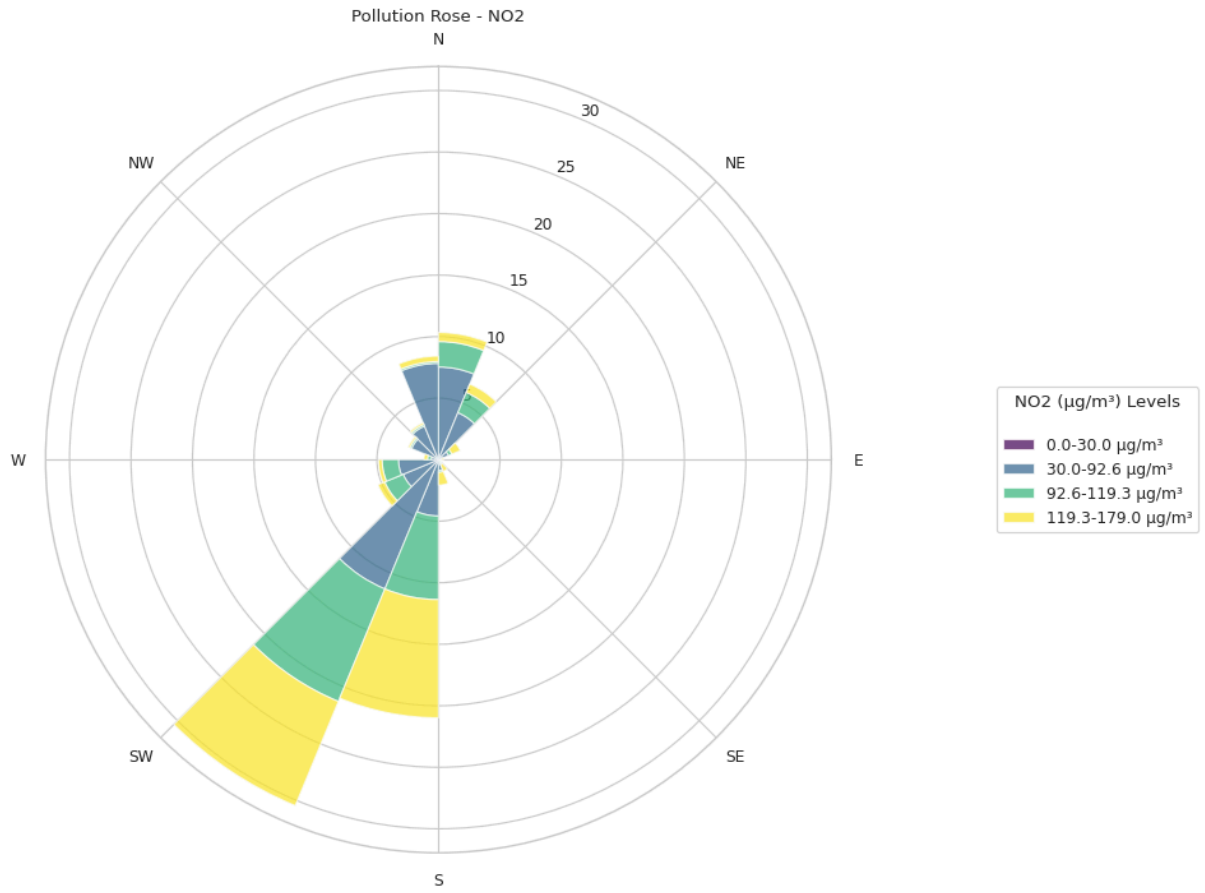
PM_{2.5} konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



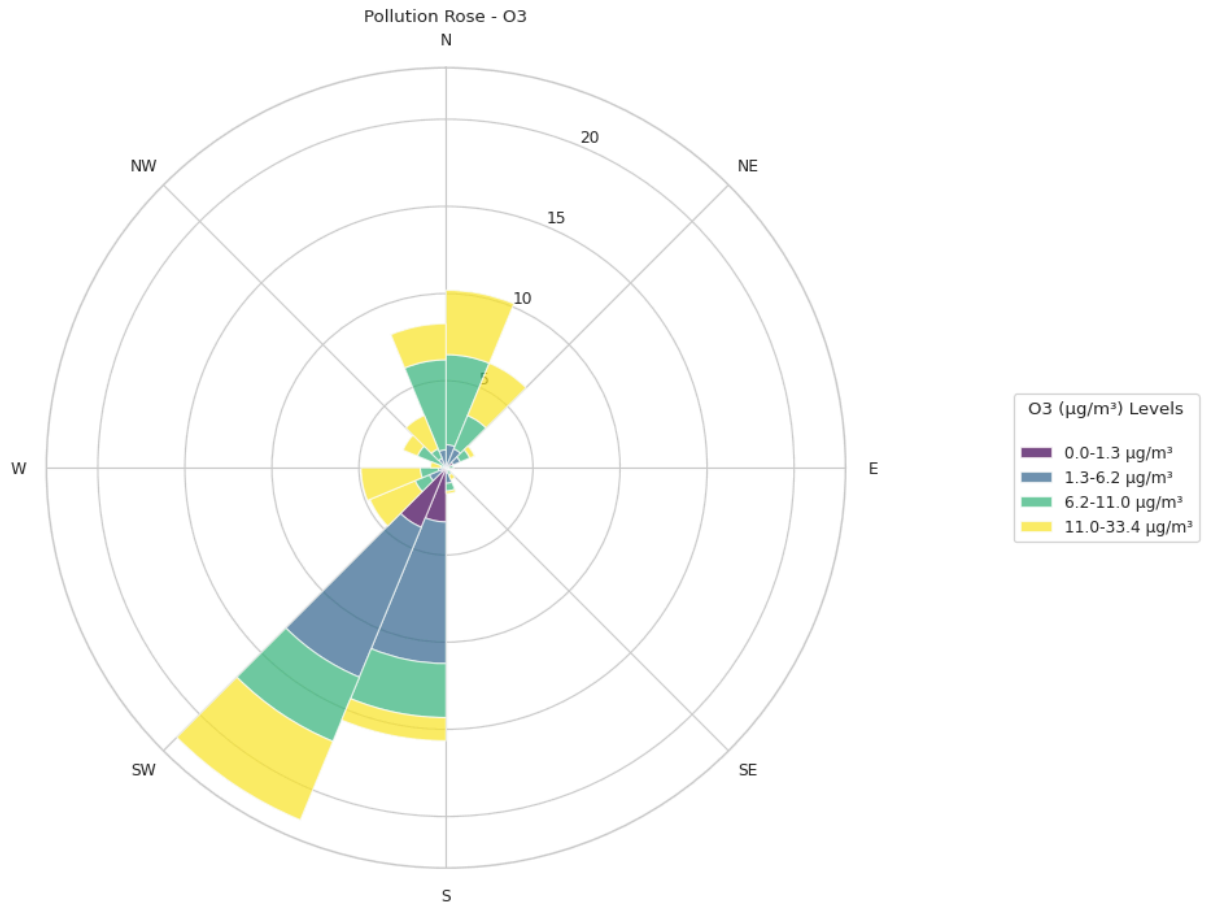
PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



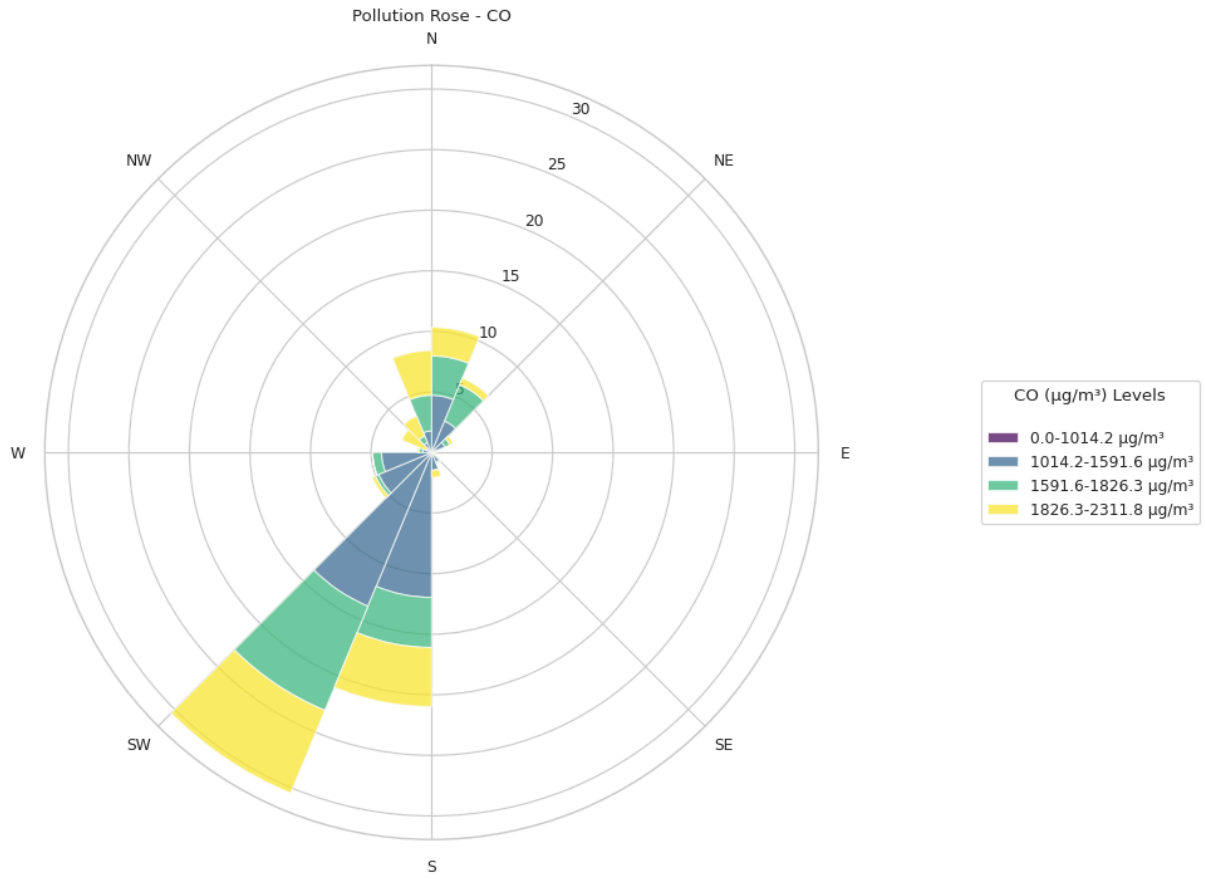
NO2 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



O₃ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

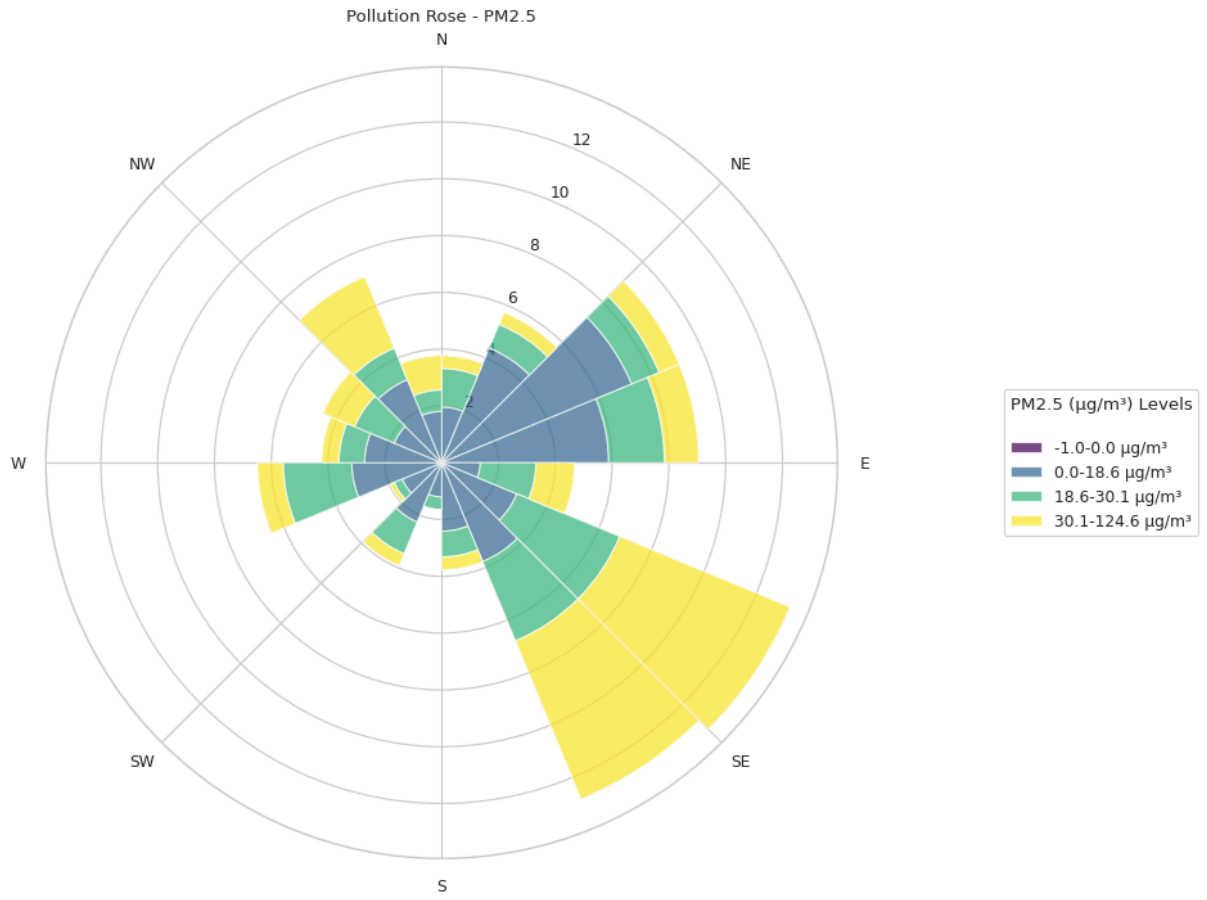


CO konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

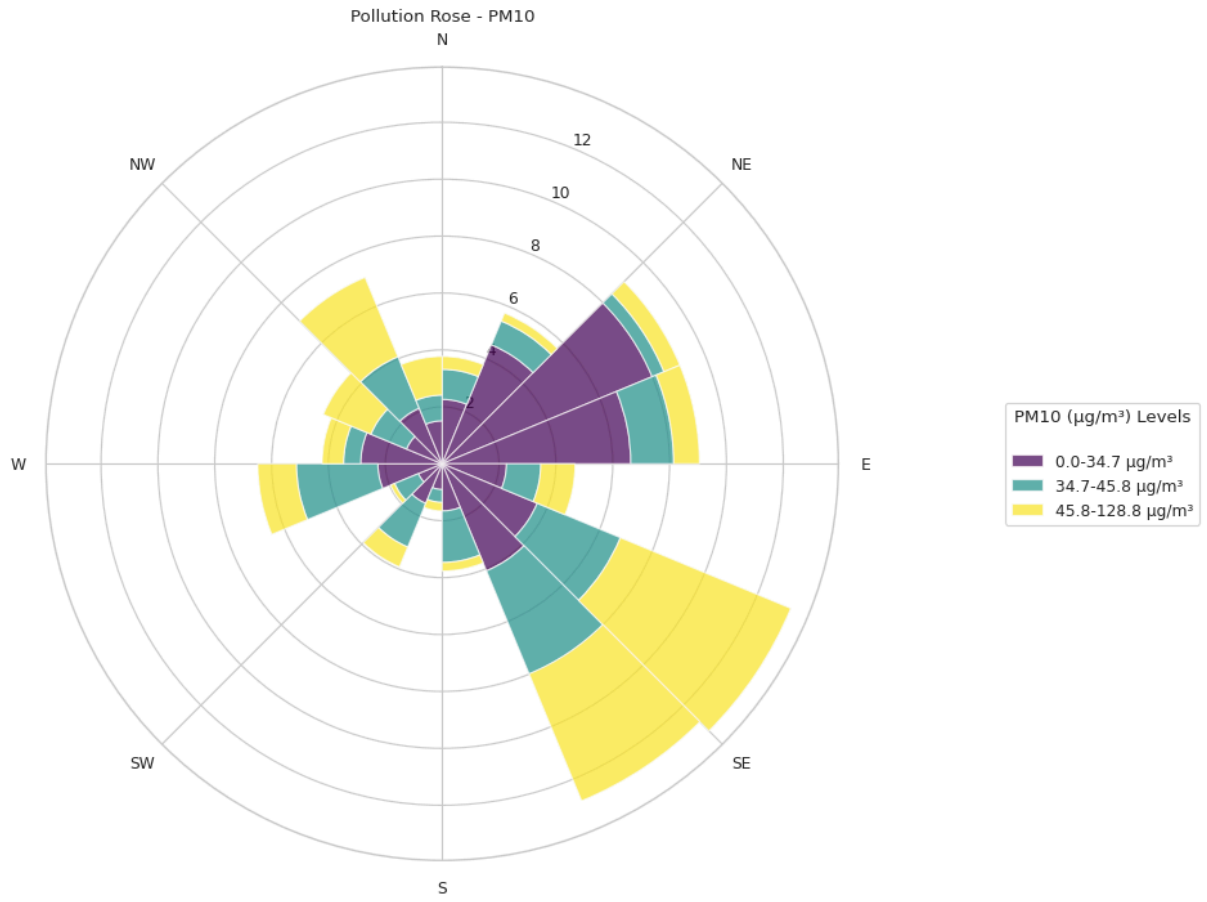


BursaBB-6 - airQuality_lana

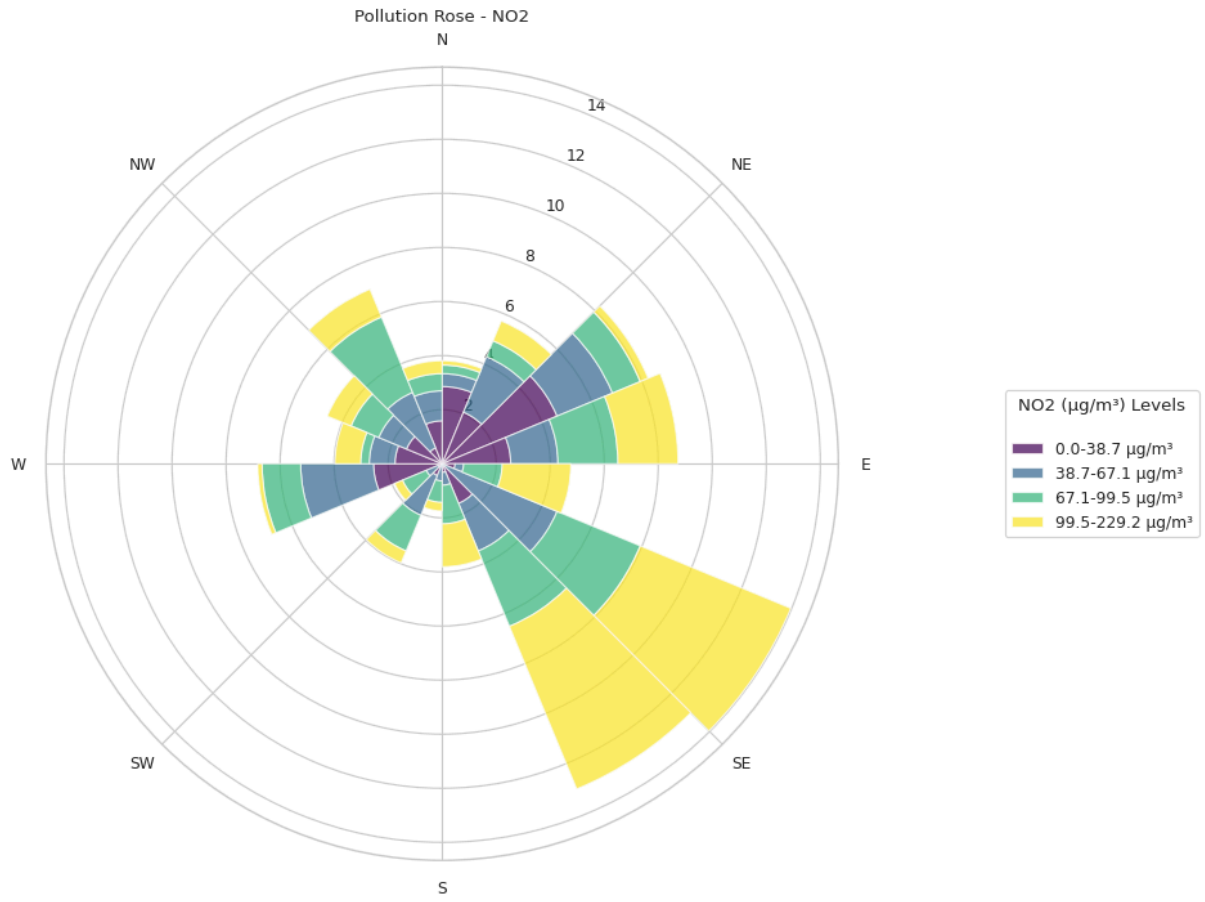
PM2.5 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



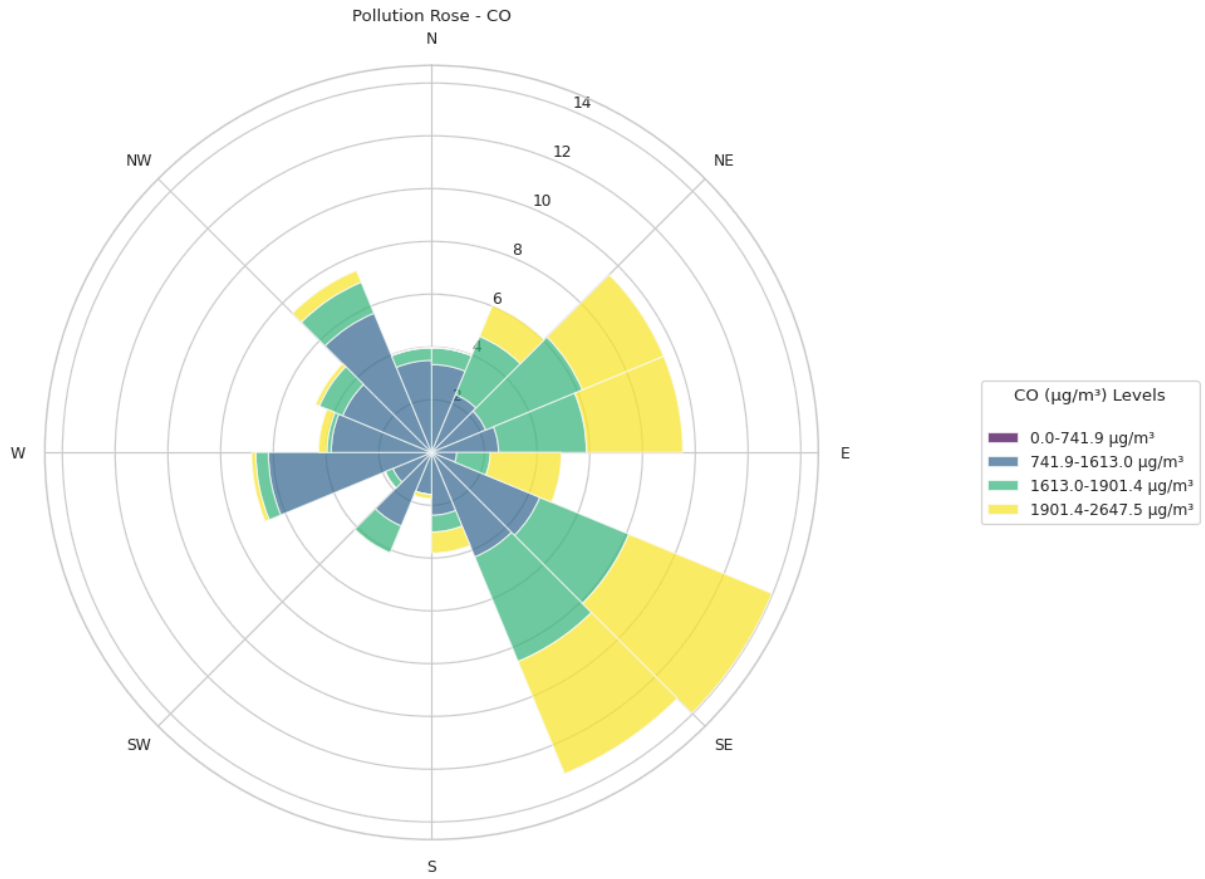
NO2 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



O₃ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

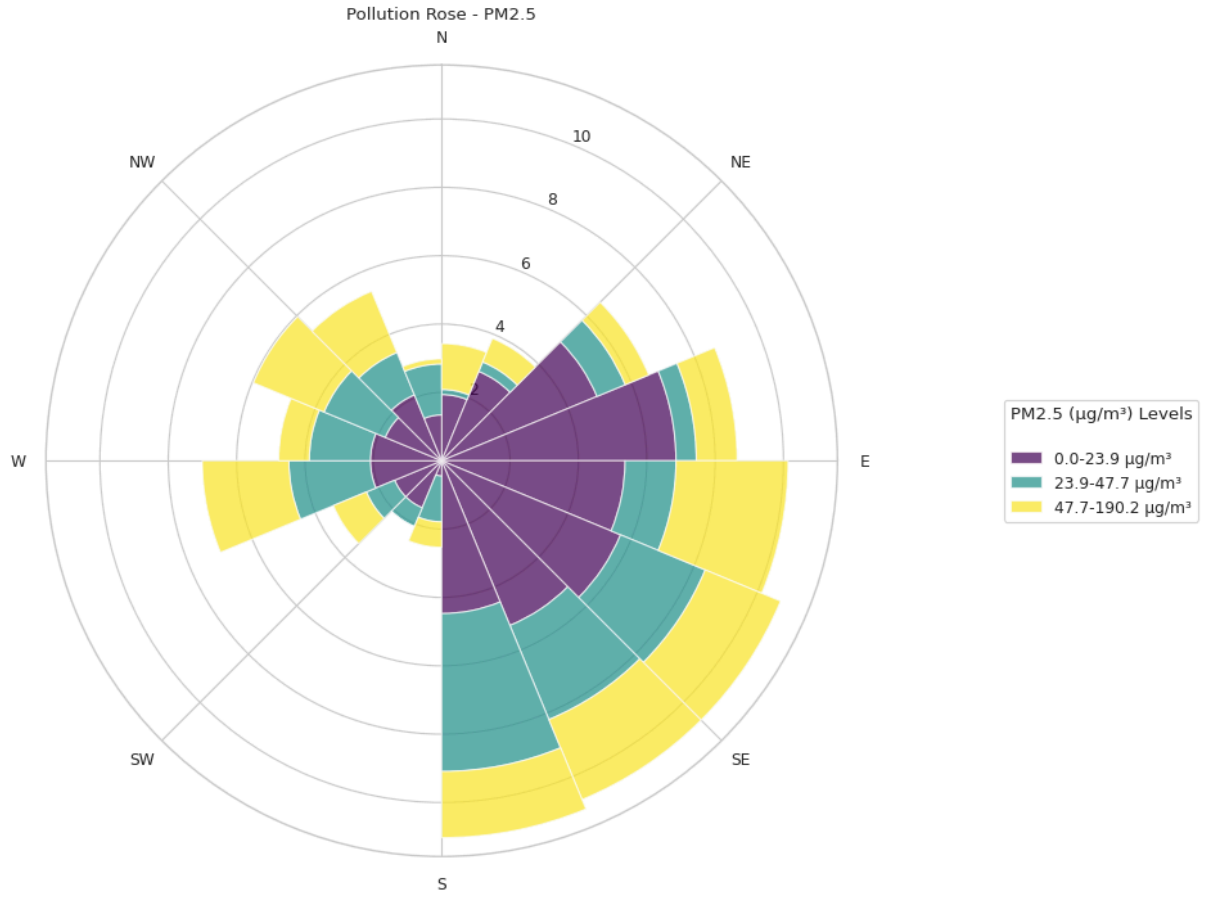


CO konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

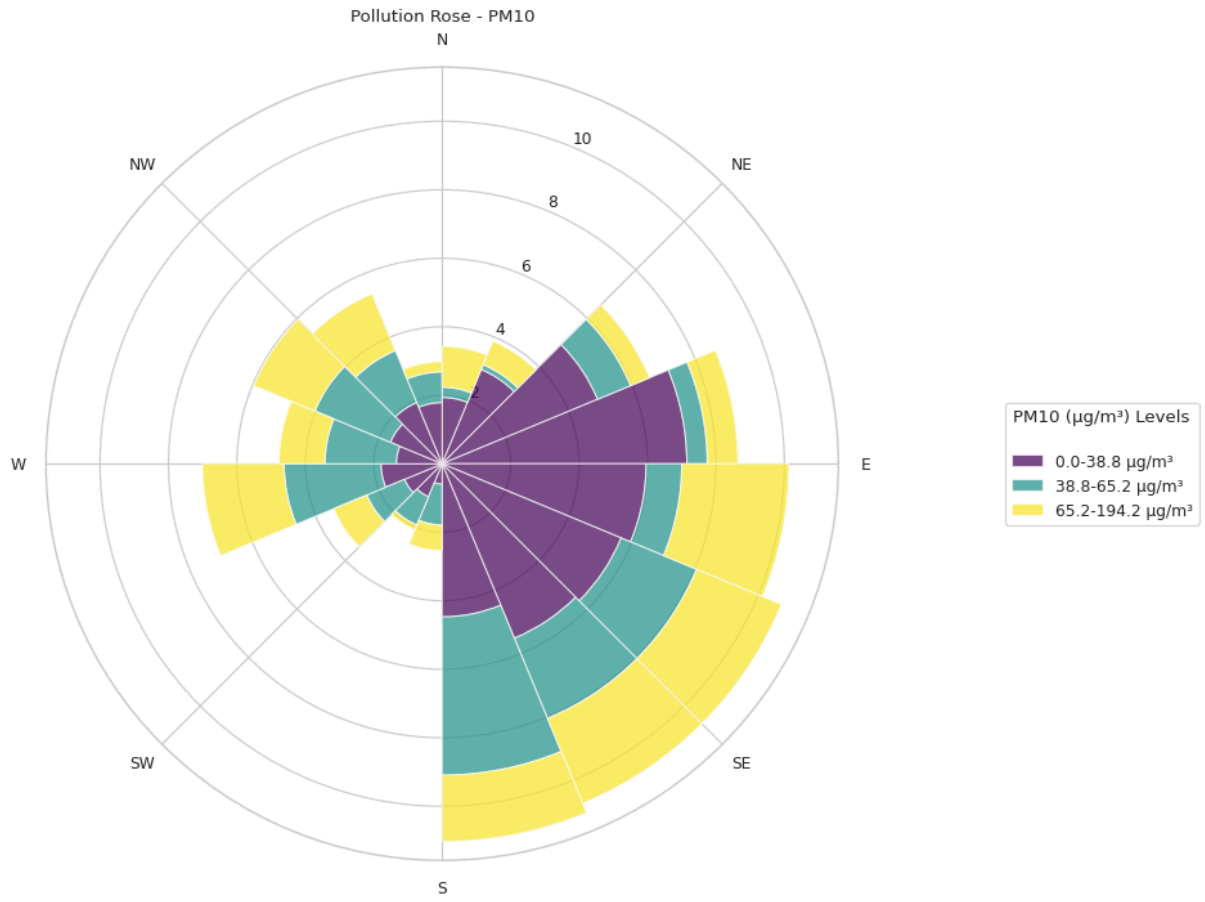


BursaBB-9 - airQuality_moly

PM2.5 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

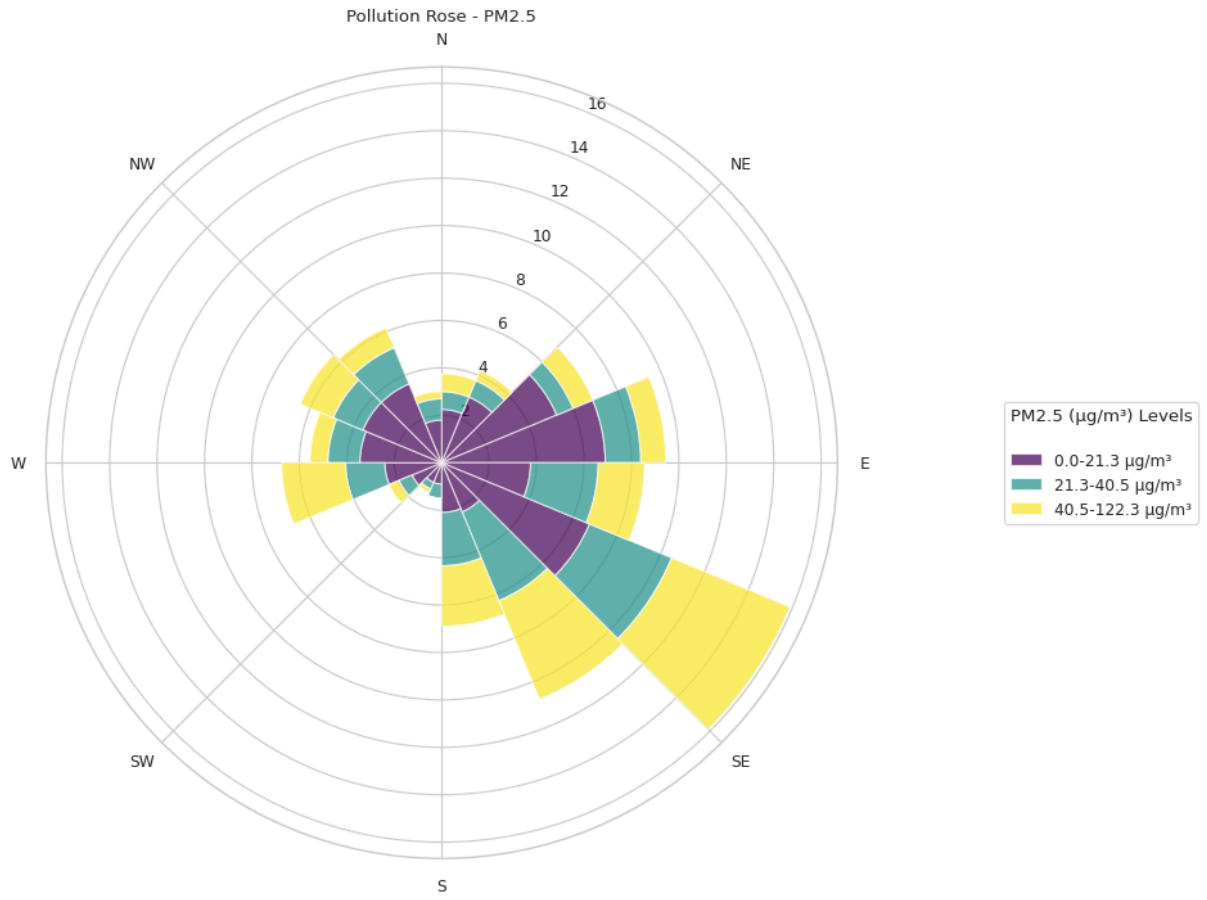


PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

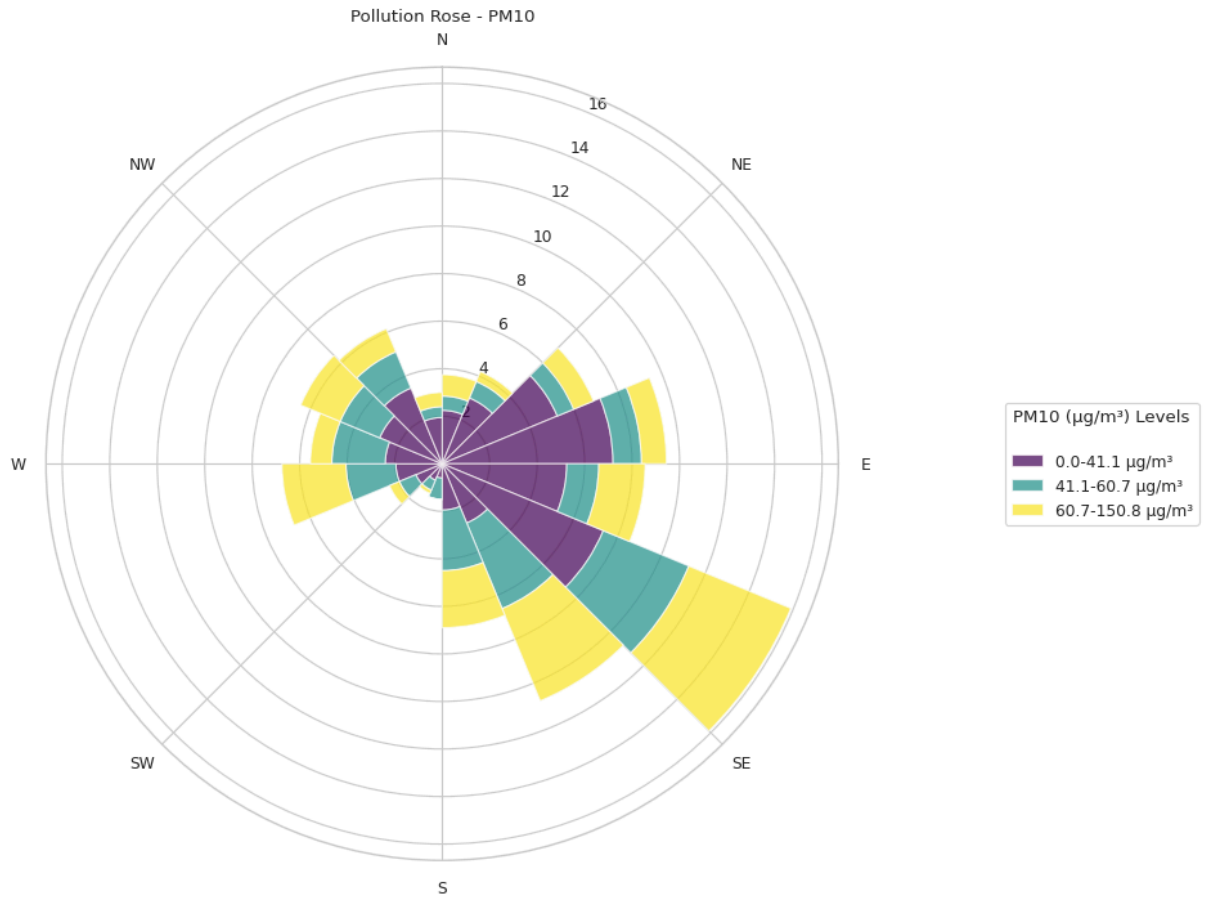


BursaBB-8 - airQuality_mali

PM2.5 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

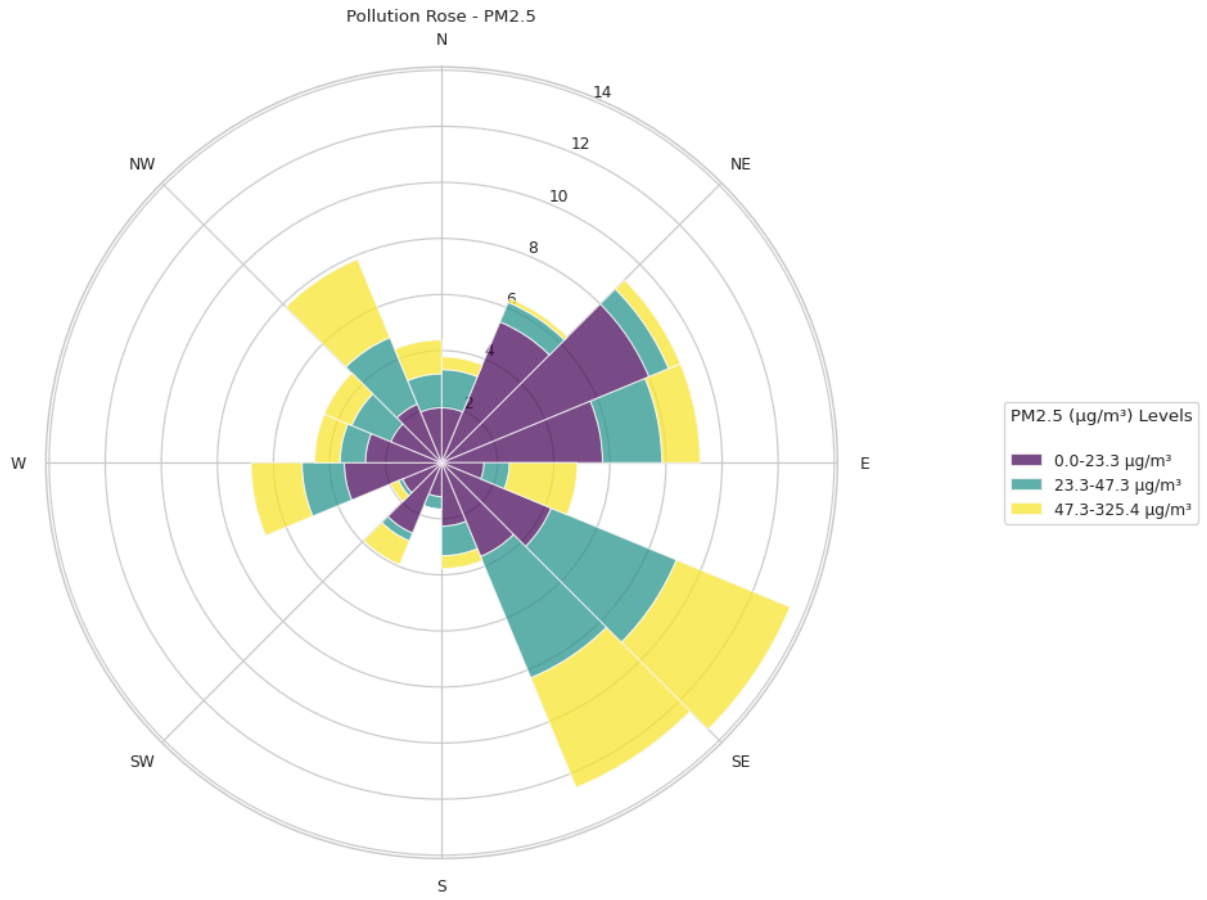


PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.

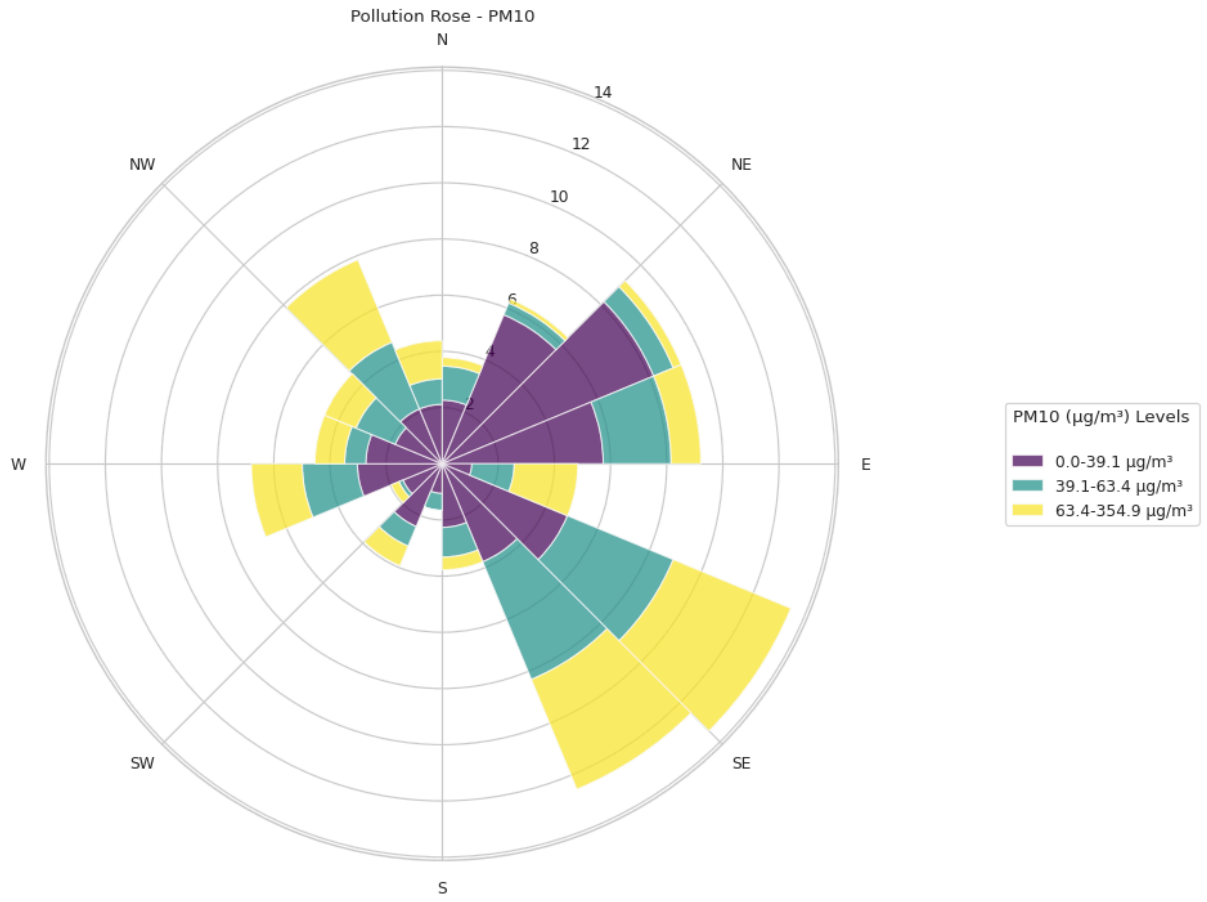


BursaBB-7 - airQuality_lata

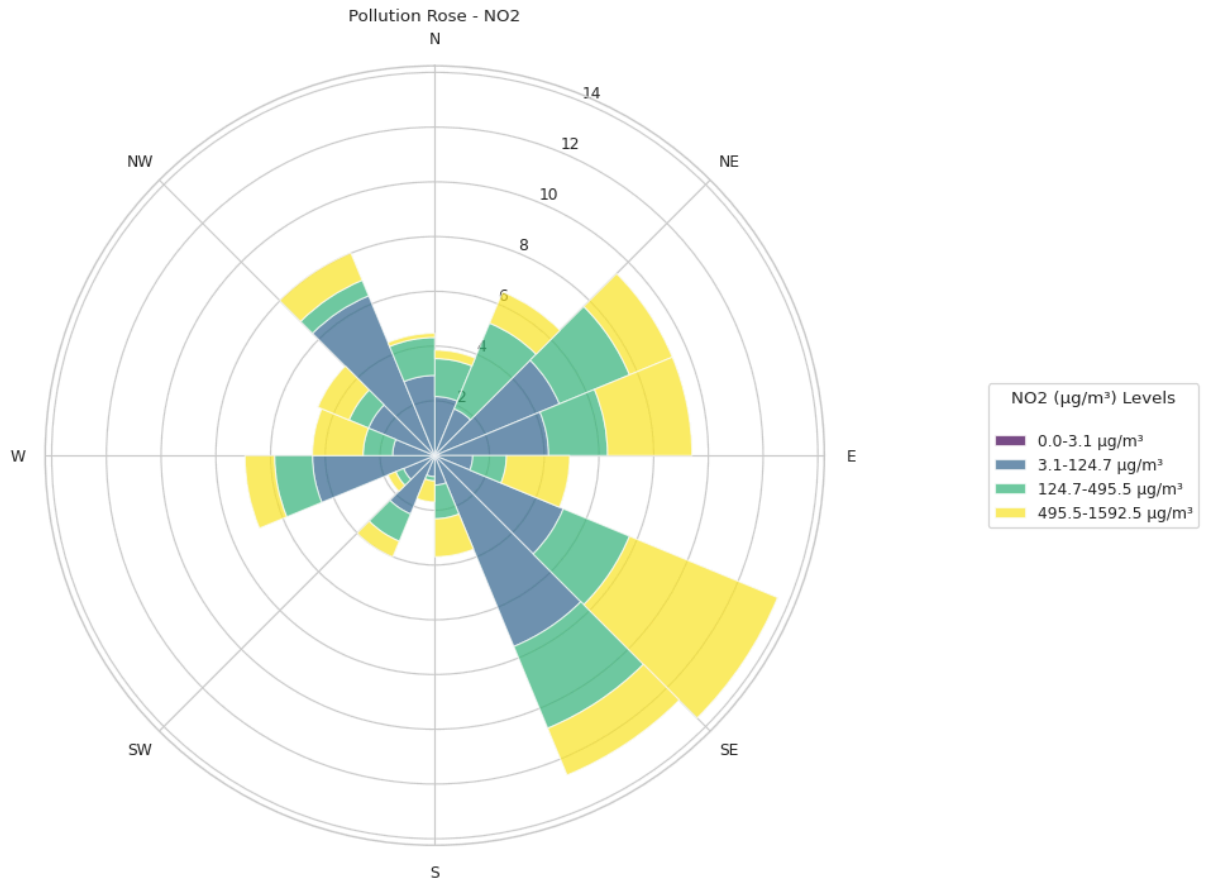
PM2.5 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



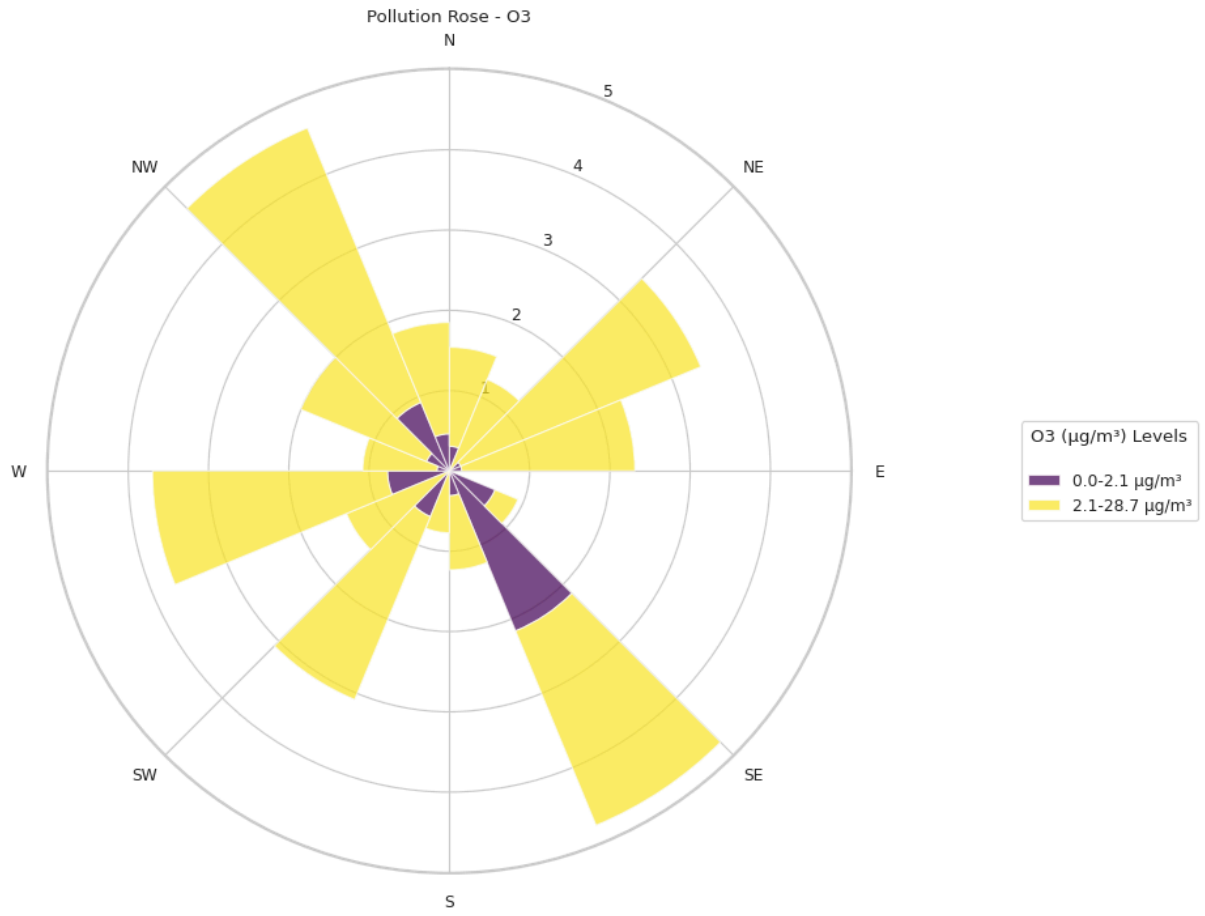
PM10 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



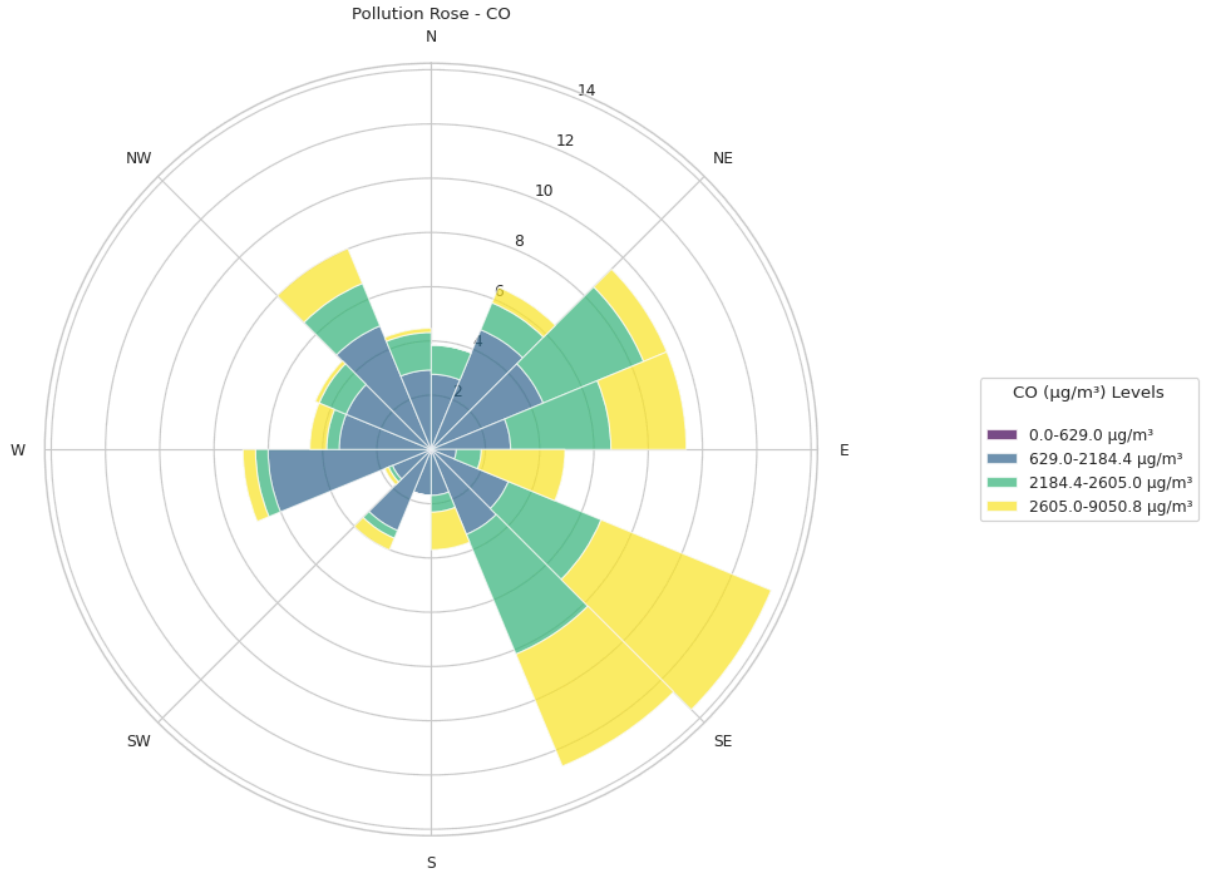
NO2 konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



O₃ konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



CO konsantrasyonunun rüzgar yönü ve hızına göre analizi.



Limit Değer Aşırımları

✚ Bu bölümde, DSÖ ve Türkiye limit değerlerinin aşıldığı gün sayıları gösterilmektedir. Bu veriler, hava kalitesinin uluslararası ve ulusal standartlara uygunluğunu değerlendirmemize yardımcı olur.

BursaBB-1 - airQuality_hune

Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	25	9
PM10	20	16
NO2	29	22
O3	0	0
SO2	0	0

BursaBB-3 - airQuality_heri

Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	28	0
PM10	4	2
NO2	28	22
O3	0	0
SO2	0	0

BursaBB-4 - airQuality_hola

Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	26	2
PM10	2	0
NO2	30	18
O3	0	0
SO2	0	0

BursaBB-5 - airQuality_hyle

Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	25	10
PM10	10	8
NO2	24	11
O3	0	0
SO2	0	0

BursaBB-2 - airQuality_hinc

Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	25	9
PM10	9	7
NO2	18	10
O3	0	0
SO2	0	0

BursaBB-10 - airQuality_lanx

Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	28	17
PM10	18	10
NO2	32	32
O3	0	0
SO2	0	0
CO	0	0

BursaBB-6 - airQuality_lana

Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	25	5
PM10	7	5
NO2	30	28
O3	0	0
SO2	0	0
CO	0	0

BursaBB-9 - airQuality_moly

Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	26	14
PM10	17	16

BursaBB-8 - airQuality_mali

Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	25	8
PM10	15	13

BursaBB-7 - airQuality_lata

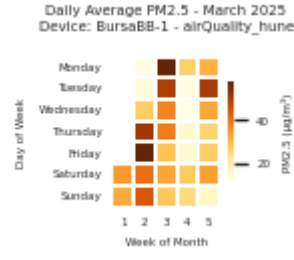
Kirletici	DSÖ Limit Aşım Sayısı	Türkiye Limit Aşım Sayısı
PM2.5	27	12
PM10	13	12
NO2	32	31
O3	0	0
SO2	0	0
CO	0	0

Günlük Dağılım

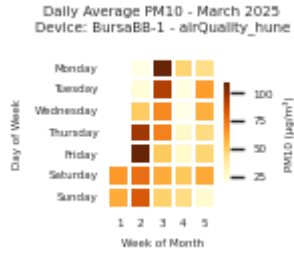
 Günlük dağılım ısı haritası, kirletici seviyelerinin haftanın farklı günlerindeki değişimini gösterir. Bu görselleştirme, haftalık desenleri belirlemeye ve hangi günlerde genellikle daha yüksek kirlilik seviyeleri yaşandığını anlamaya yardımcı olur. Bu bilgi, insan faaliyetleri ile hava kalitesi arasındaki ilişkiyi anlamak için değerlidir.

BursaBB-1 - airQuality_hune

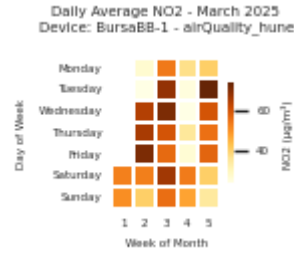
PM2.5 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



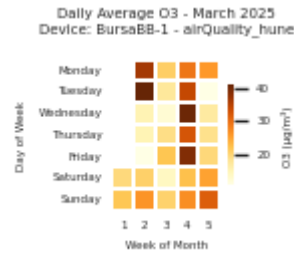
PM10 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



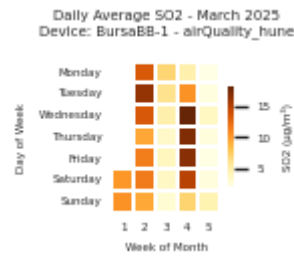
NO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

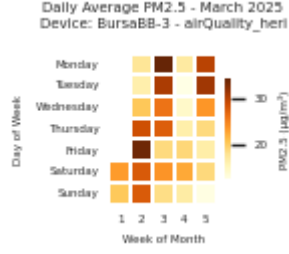


SO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

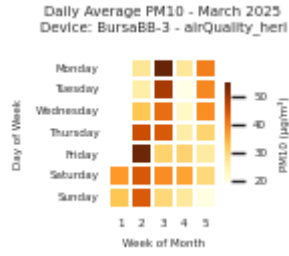


BursaBB-3 - airQuality_heri

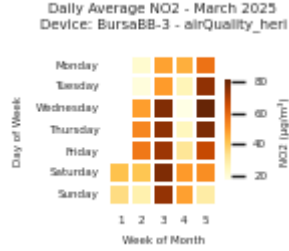
PM2.5 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



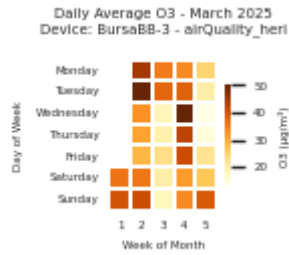
PM10 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



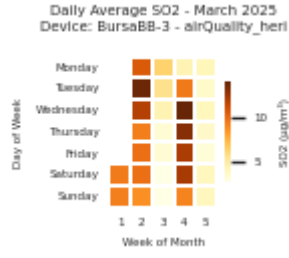
NO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

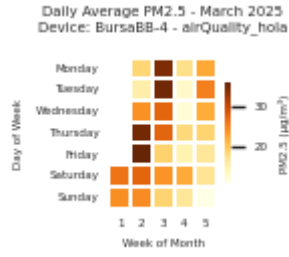


SO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

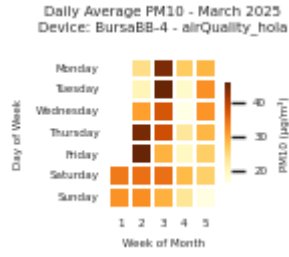


BursaBB-4 - airQuality_hola

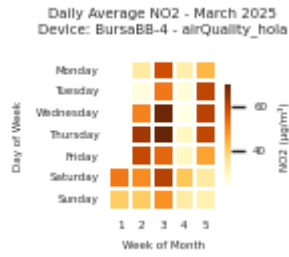
PM_{2.5} konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



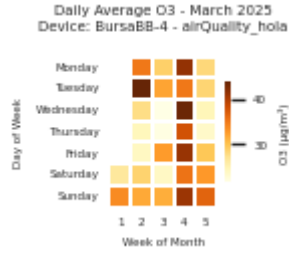
PM₁₀ konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



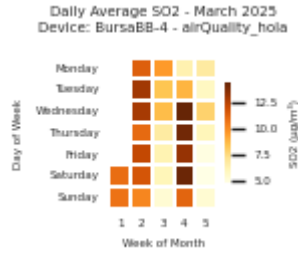
NO₂ konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



O₃ konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

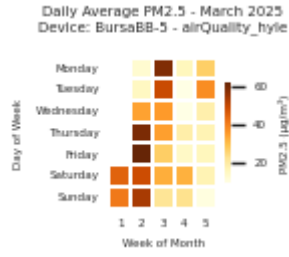


SO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

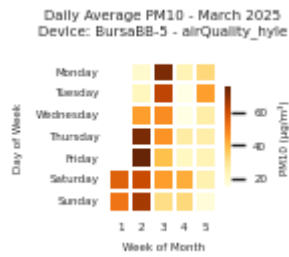


BursaBB-5 - airQuality_hyle

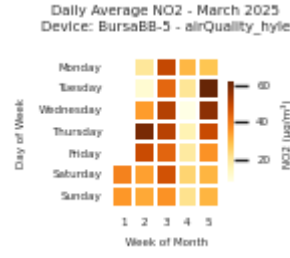
PM2.5 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



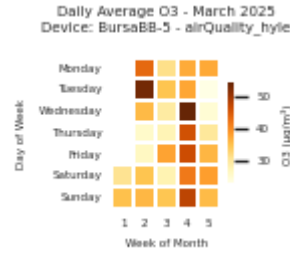
PM10 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



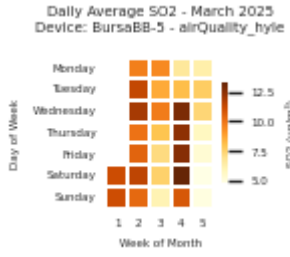
NO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



O₃ konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

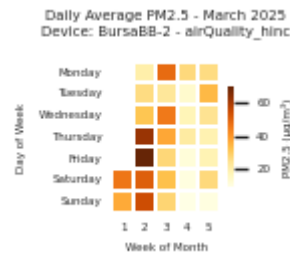


SO₂ konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

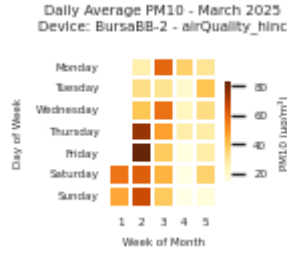


BursaBB-2 - airQuality_hinc

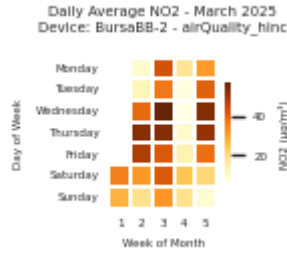
PM_{2.5} konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



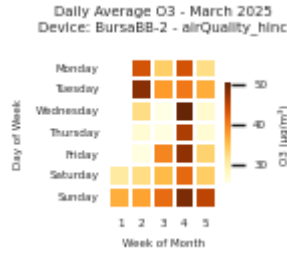
PM₁₀ konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



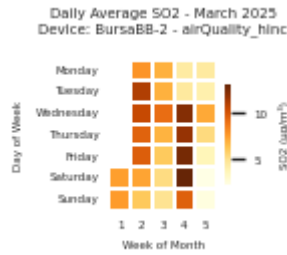
NO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

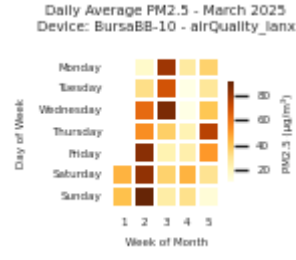


SO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

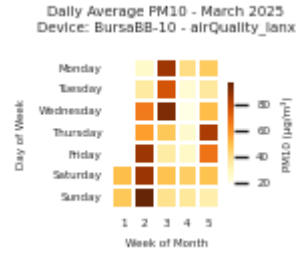


BursaBB-10 - airQuality_lanx

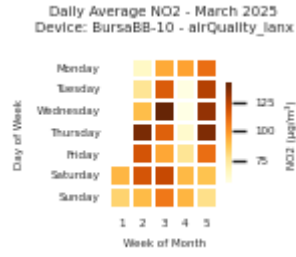
PM2.5 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



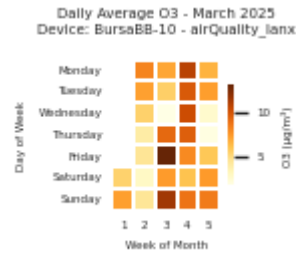
PM10 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



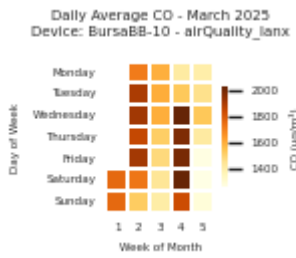
NO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

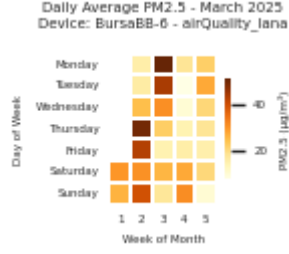


CO konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

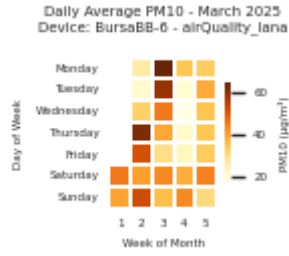


BursaBB-6 - airQuality_lana

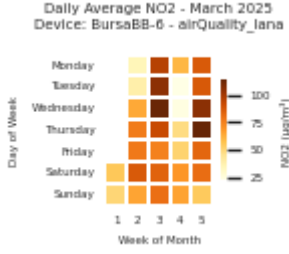
PM2.5 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



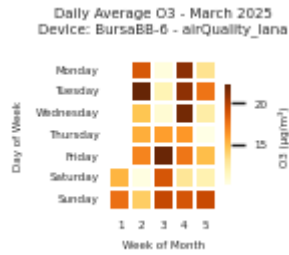
PM10 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



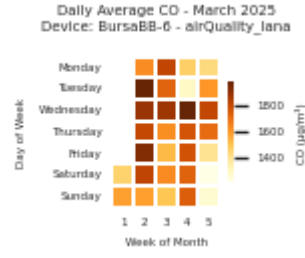
NO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

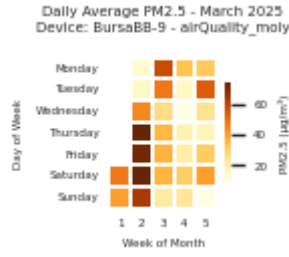


CO konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

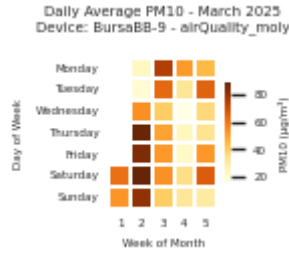


BursaBB-9 - airQuality_moly

PM2.5 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

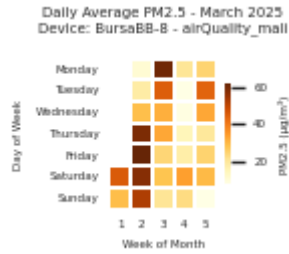


PM10 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

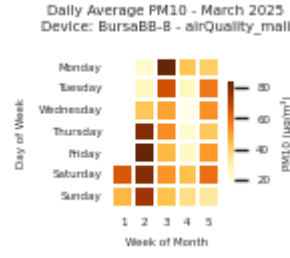


BursaBB-8 - airQuality_mali

PM2.5 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

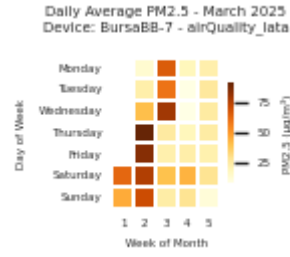


PM10 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.

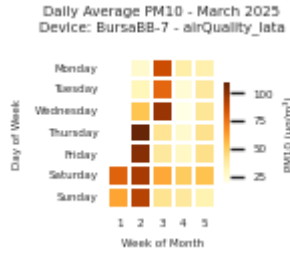


BursaBB-7 - airQuality_lata

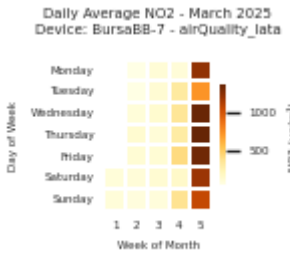
PM2.5 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



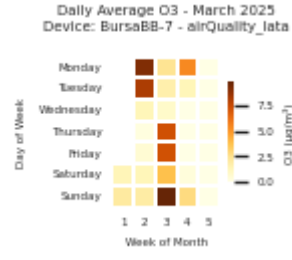
PM10 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



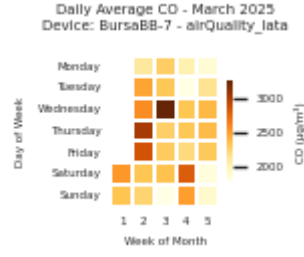
NO2 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



O3 konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



CO konsantrasyonunun haftanın günlerine göre dağılımı analiz edilmiştir.



Aylık Ortalama

BursaBB-1 - airQuality_hune

Kirletici	Ortalama (µg/m ³)
PM2.5	30.10
PM10	53.10
NO2	48.80
O3	24.00
SO2	8.20

BursaBB-3 - airQuality_heri

Kirletici	Ortalama (µg/m ³)
PM2.5	21.70
PM10	34.30
NO2	48.90

Kirletici	Ortalama (µg/m³)
O3	31.80
SO2	7.40

BursaBB-4 - airQuality_hola

Kirletici	Ortalama (µg/m³)
PM2.5	21.50
PM10	29.10
NO2	44.80
O3	32.00
SO2	9.20

BursaBB-5 - airQuality_hyle

Kirtletici	Ortalama (µg/m³)
PM2.5	29.60
PM10	38.90
NO2	34.20
O3	36.40
SO2	9.30

BursaBB-2 - airQuality_hinc

Kirletici	Ortalama (µg/m³)
PM2.5	29.30
PM10	37.80
NO2	29.90

Kirletici	Ortalama (µg/m³)
O3	37.20
SO2	7.30

BursaBB-10 - airQuality_lanx

Kirletici	Ortalama (µg/m³)
PM2.5	42.60
PM10	50.80
NO2	97.20
O3	7.10
CO	1620.20

BursaBB-6 - airQuality_lana

Kirletici	Ortalama (µg/m³)
PM2.5	23.60
PM10	37.10
NO2	70.40
O3	16.40
CO	1632.60

BursaBB-9 - airQuality_moly

Kirletici	Ortalama (µg/m³)
PM2.5	33.90
PM10	47.70

BursaBB-8 - airQuality_mali

Kirletici	Ortalama ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
PM2.5	29.20
PM10	47.40

BursaBB-7 - airQuality_lata

Kirletici	Ortalama ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
PM2.5	36.00
PM10	51.40
NO2	401.80
O3	2.30
CO	2314.80

Veri Sürekliliği

İstasyon	2025-Mart Veri Ölçüm Devamlılığı (%)
BursaBB-1 - airQuality_hune	98.3
BursaBB-3 - airQuality_heri	99.9
BursaBB-4 - airQuality_hola	98.3
BursaBB-5 - airQuality_hyle	94.1
BursaBB-2 - airQuality_hinc	98
BursaBB-10 - airQuality_lanx	98.3
BursaBB-6 - airQuality_lana	98.1
BursaBB-9 - airQuality_moly	98.3
BursaBB-8 - airQuality_mali	98.3

İstasyon	2025-Mart Veri Ölçüm Devamlılığı (%)
BursaBB-7 - airQuality_lata	98