

مديرية الرصد والتقييم البيئي

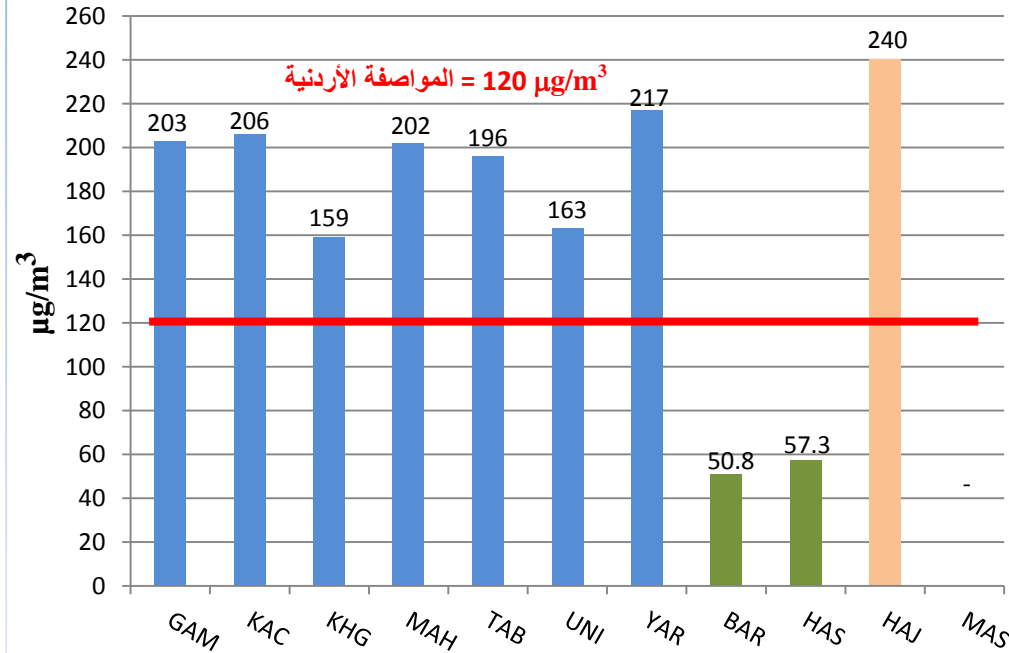
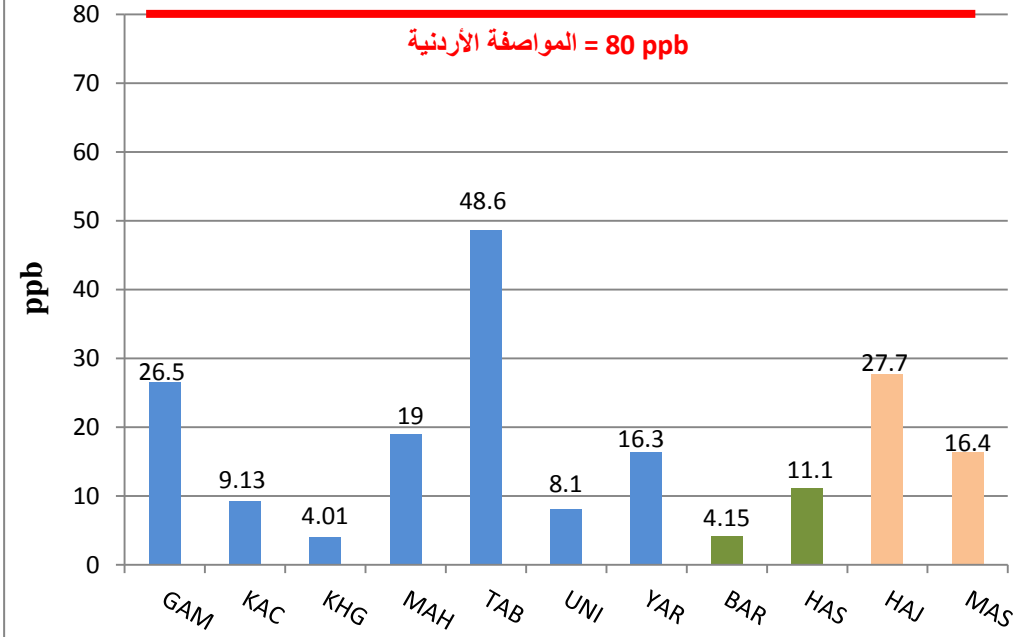
نتائج رصد الغبار الدقيق العالق (PM10) وغازات (NO₂, SO₂, CO, O₃, H₂S)

في كل من (عمان , اربد , الزرقاء) .

ملخص المعدلات اليومية (6-1-2019)

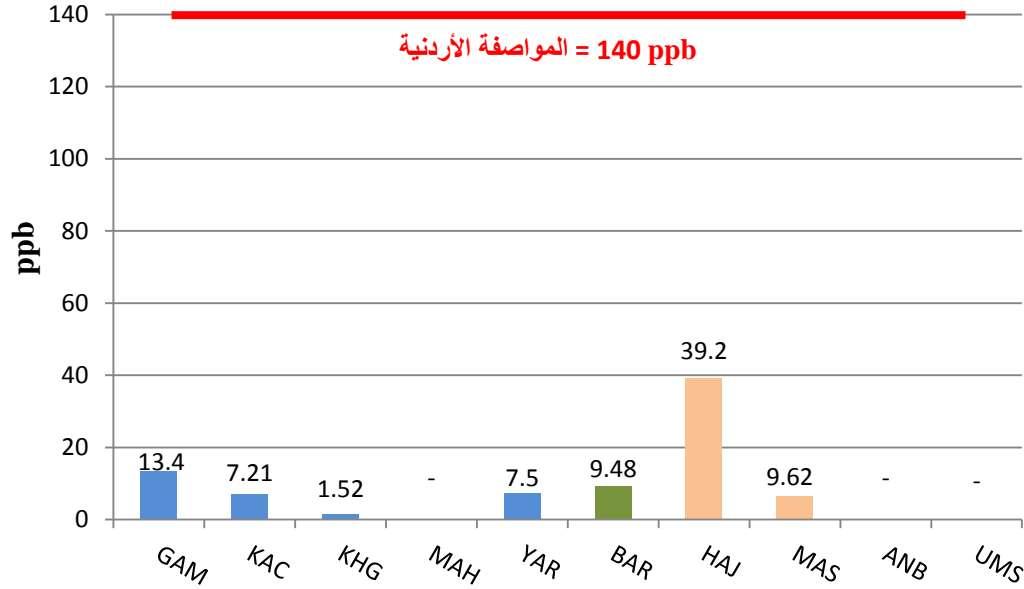
| GAM | KAC | KHG | MAH | TAB | UNI | YAR | BAR | HAS | HAJ | MAS | ANB | UMS |
|-----------------------|--|----------------------|--------------|--------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------|--------------------|-----------------|--|------------------|
| (امانة عمان الكبرى) | مدينة الملك عبدالله الثاني الصناعية/سحاب | حدائق (الملك حسين) | ماركا/المحطة | جبل الحسين /طبربور | شارع الجامعة الاردنية | حديقة اليرموك/وادي الرمم | شارع البارحة/اربد | مدينة الحسن الرياضية/اربد | وادي الحجر/الزرقاء | المصانع/الزرقاء | أمينة الغفارية (ابن الانباري)/الهاشمية | ام شريك/الهاشمية |

PM10 Daily Average

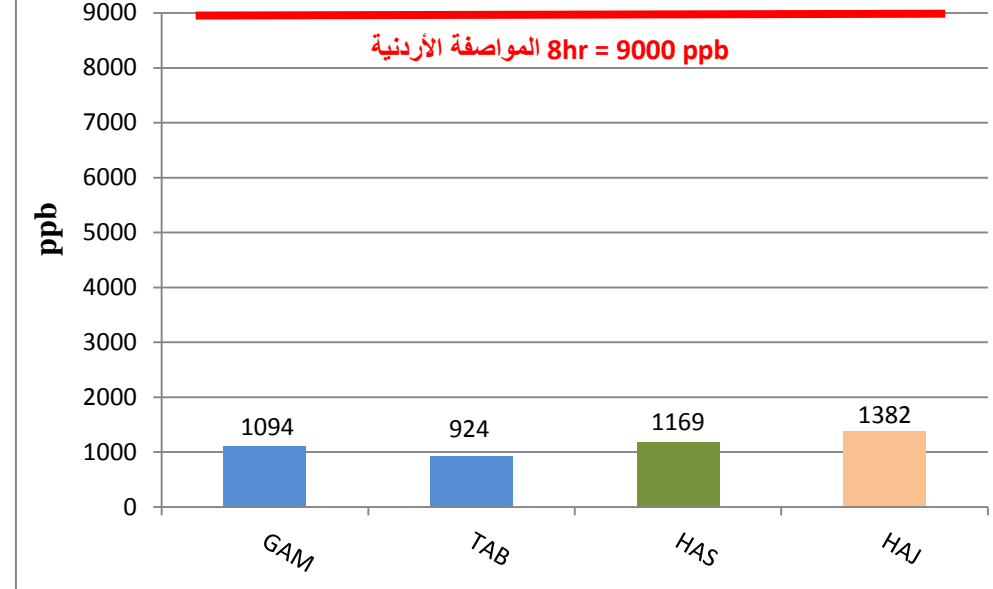
NO₂ Daily Average

مديرية الرصد والتقييم البيئي

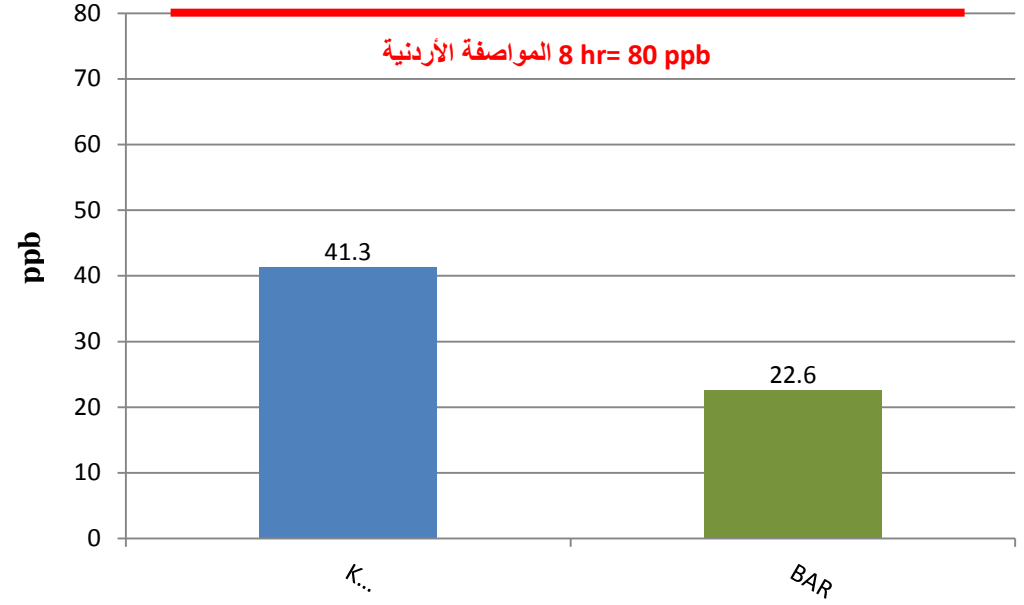
SO₂ Daily Average



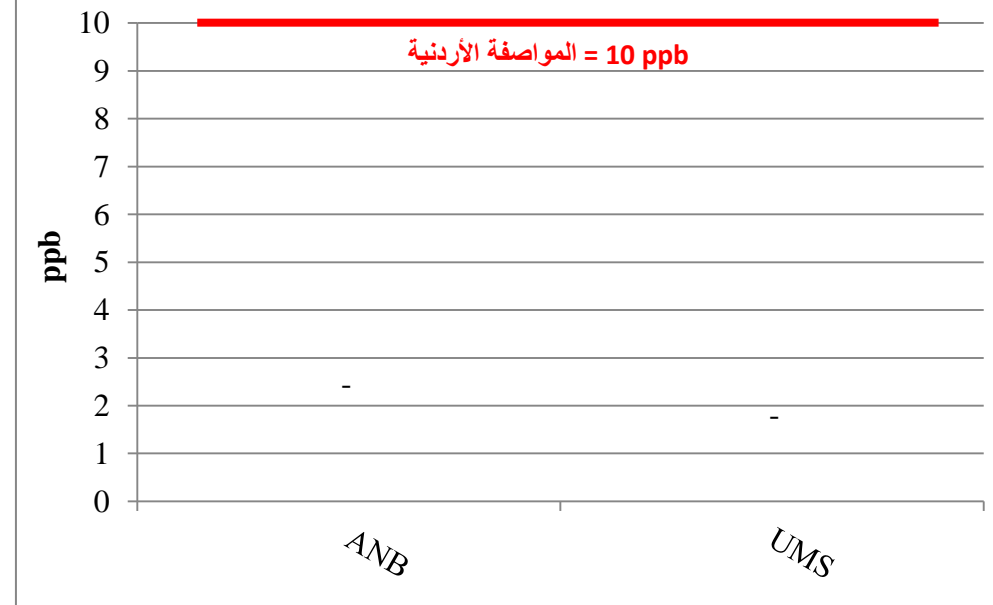
CO Daily Average



O₃ Daily Average



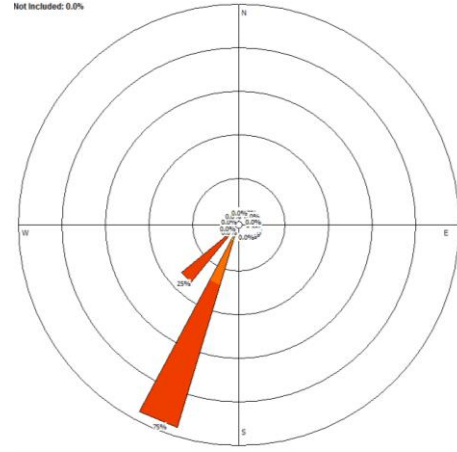
H₂S Daily Average



حدائق الملك حسين

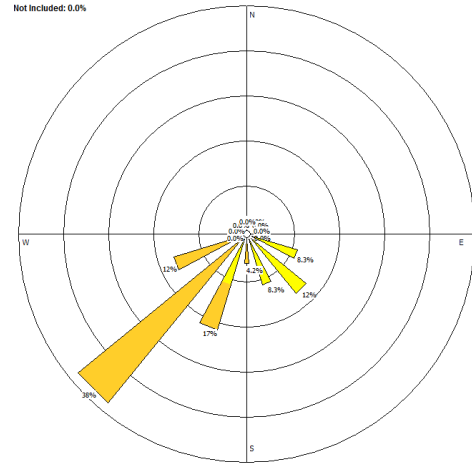
| | | |
|----------------------|------|------|
| معدل الرطوبة النسبية | 83.4 | % |
| درجة الحرارة المحيطة | 3.25 | °C |
| معدل اتجاه الرياح | 211 | ° |
| معدل سرعة الرياح | 15.1 | km/h |

S-W

شارع البارحة/اريد

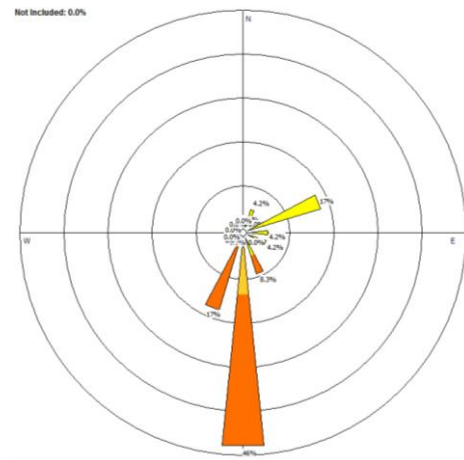
| | | |
|----------------------|-------|------|
| معدل الرطوبة النسبية | 63.70 | % |
| درجة الحرارة المحيطة | 8.59 | °C |
| معدل اتجاه الرياح | 197 | ° |
| معدل سرعة الرياح | 5.48 | km/h |

S-W

وادي الحجر/الزرقاء

| | | |
|----------------------|------|------|
| معدل الرطوبة النسبية | 62.9 | % |
| درجة الحرارة المحيطة | 10.6 | °C |
| معدل اتجاه الرياح | 148 | ° |
| معدل سرعة الرياح | 9.32 | km/h |

S-E



مديرية الرصد والتقييم البيئي

| | pollutants | | PM10 | NO ₂ | SO ₂ | CO | O ₃ | H ₂ S |
|---|--|-----|-----------------------|-----------------|-----------------|------------------------|------------------------|------------------|
| Jordanian standard (JS) المواصفة الأردنية رقم 2006/1140 | | | 120 µg/m ³ | 80 ppb | 140 ppb | 9000 ppb | 80 ppb | 10 ppb |
| | Station | Abr | 24 HR AVG | 24 HR AVG | 24 HR AVG | 8 HR AVG MAX/24 HRS | 8 HR AVG MAX/24 HRS | 24 HR AVG |
| 1 | امانة عمان الكبرى | GAM | 203 | 26.5 | 13.4 | 1094 | None | None |
| 2 | مدينة الملك عبدالله الثاني الصناعية/سحاب | KAC | 206 | 9.13 | 7.21 | None | None | None |
| 3 | حدائق الملك حسين | KHG | 159 | 4.01 | 1.52 | None | 41.3 | None |
| 4 | ماركا/المحطة | MAH | 202 | 19 | - | None | None | None |
| 5 | مجمع الشمال /طبربور | TAB | 196 | 48.6 | None | 924 | None | None |
| 6 | شارع الجامعة الاردنية | UNI | 163 | 8.1 | None | None | None | None |
| 7 | حديقة اليرموك/وادي الرمم | YAR | 217 | 16.3 | 7.5 | None | None | None |
| 8 | شارع البارحة/اربد | BAR | 50.8 | 4.15 | 9.48 | None | 22.6 | None |
| 9 | مدينة الحسن الرياضية/اربد | HAS | 57.3 | 11.1 | None | 1169 | None | None |
| 10 | وادي الحجر/الزرقاء | HAJ | 240 | 27.7 | 39.2 | 1382 | None | None |
| 11 | المصانع/الزرقاء | MAS | - | 16.4 | 9.62 | None | None | None |
| 12 | أمانة الغفارية/ابن الانباري | ANB | None | None | - | None | None | - |
| 13 | ام شريك | UMS | None | None | - | None | None | - |

✓ نلاحظ ارتفاع قيم الجسيمات الدقيقة العالقة (PM10) في محطة الأمانة، سحاب، حدائق الملك حسين، المحطة، طبربور، شارع الجامعة الأردنية، واليرموك في عمان، وفي محطة وادي الحجر في الزرقاء، حيث تجاوزت الحد المسموح به في المواصفات الاردنية (1140/2006)، والذي يساوي $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

✓ نلاحظ حفاظ كل من الغازات (NO₂, CO, O₃, SO₂) على الحدود المسموح بها في المواصفات الاردنية (1140/2006) ، حيث لم يحدث أي تجاوزات في الثلاث محافظات.