

مديرية الرصد والتقييم البيئي

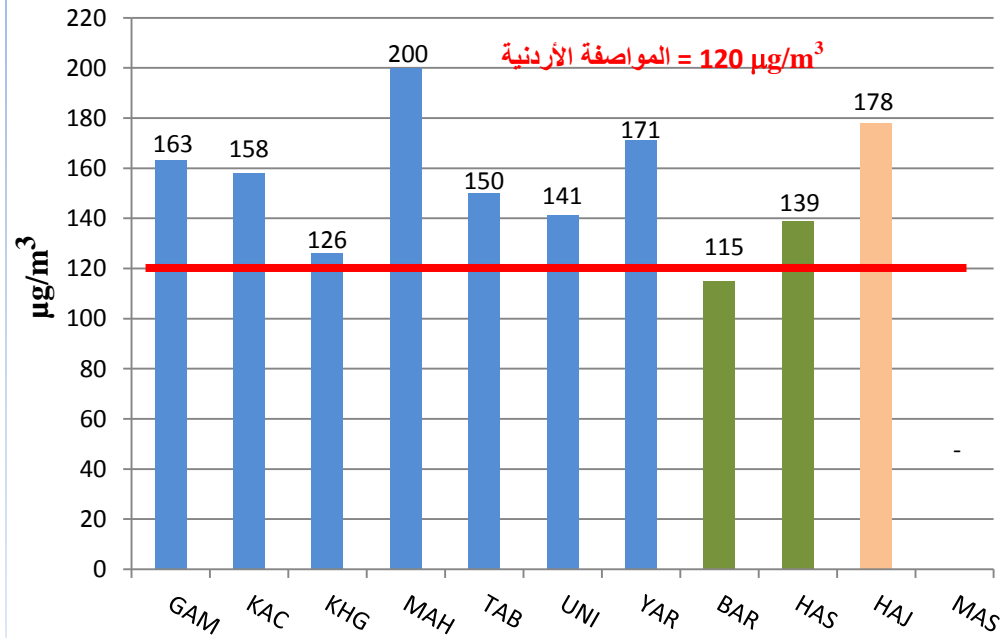
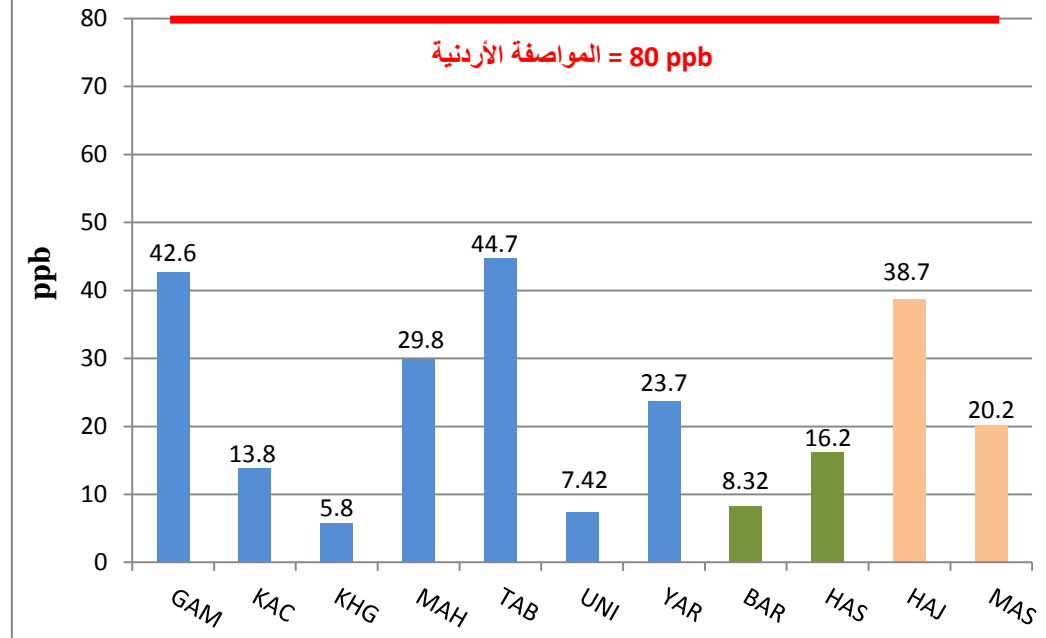
نتائج رصد الغبار الدقيق العالق (PM10) وغازات (NO₂, SO₂, CO, O₃, H₂S)

في كل من (عمان , اربد , الزرقاء) .

ملخص المعدلات اليومية (3-1-2019)

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

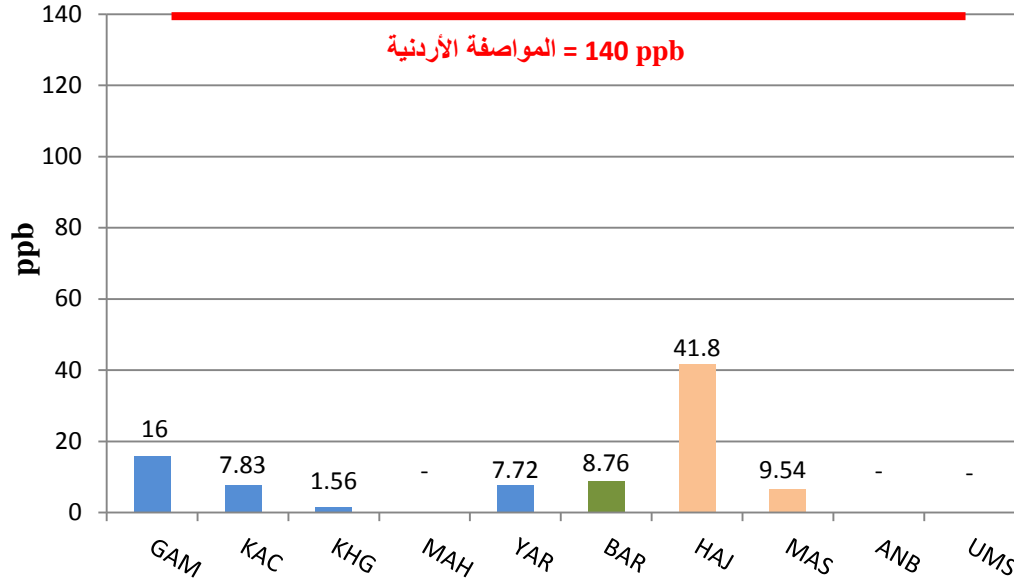
PM10 Daily Average

NO₂ Daily Average

مديرية الرصد والتقييم البيئي

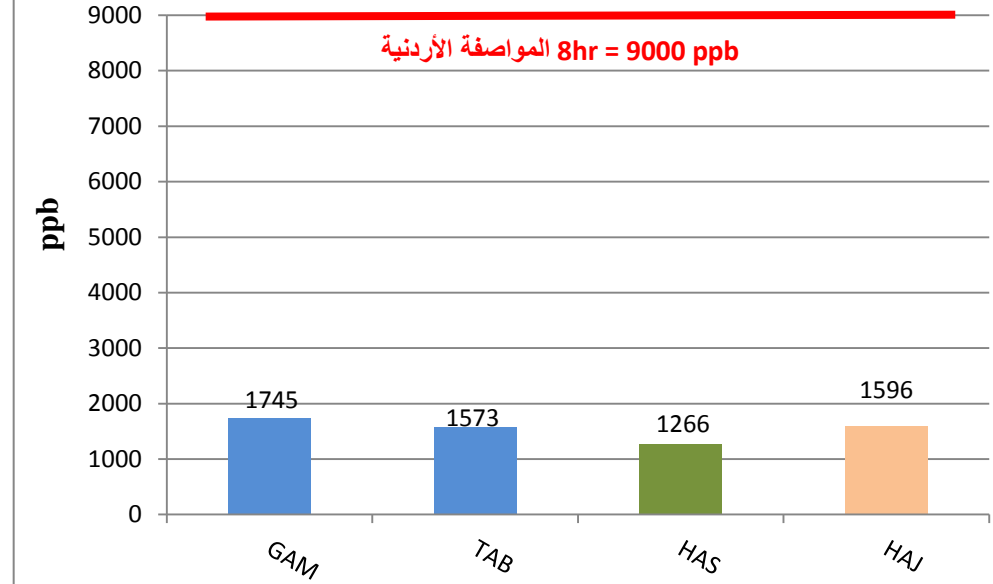
SO₂ Daily Average

المواصفة الأردنية = 140 ppb



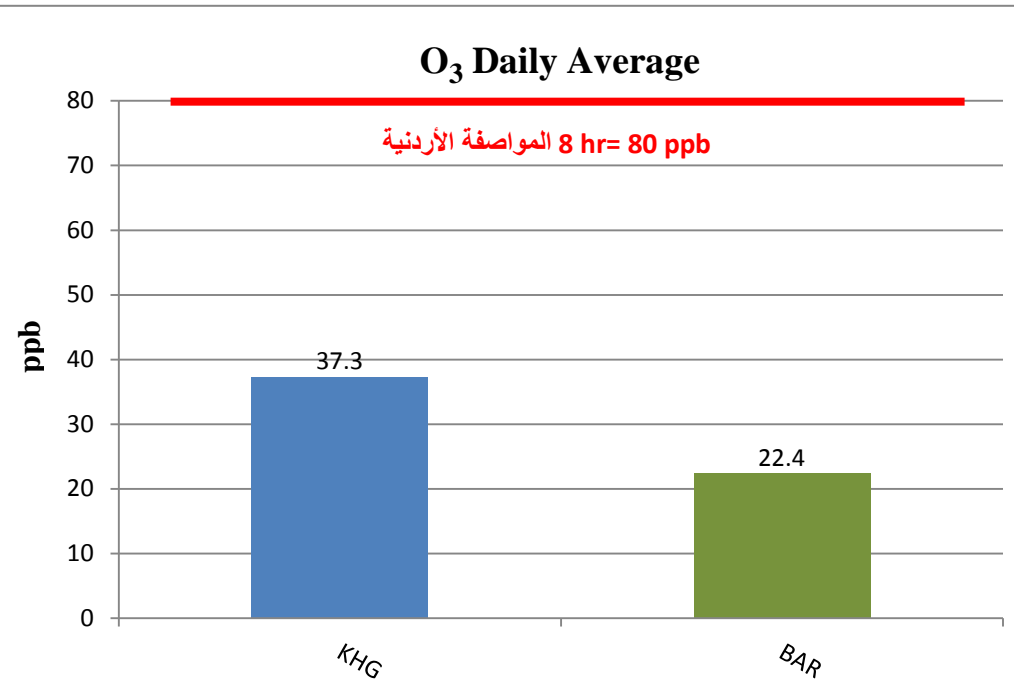
CO Daily Average

المواصفة الأردنية 8hr = 9000 ppb



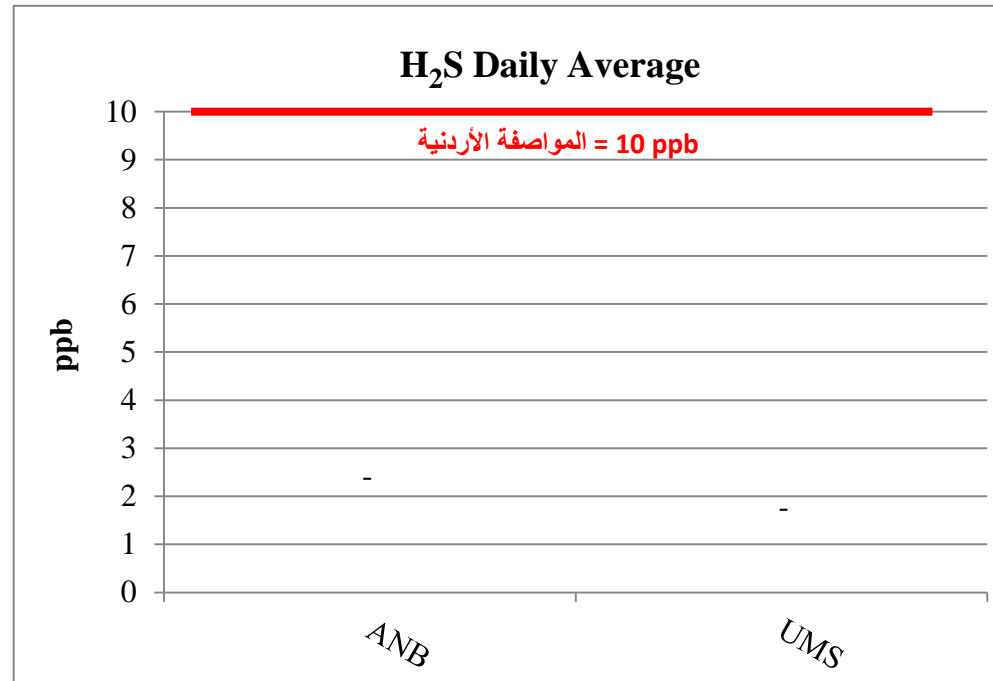
O₃ Daily Average

المواصفة الأردنية 8 hr = 80 ppb



H₂S Daily Average

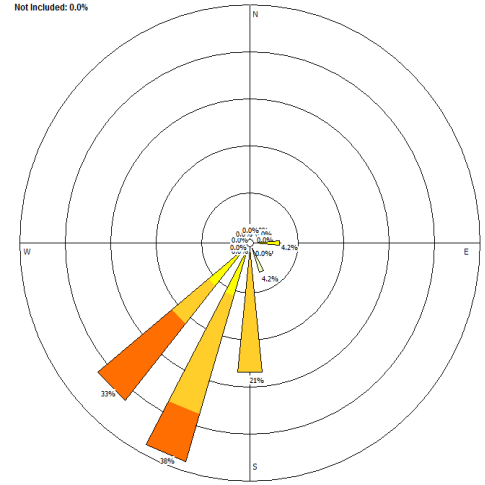
المواصفة الأردنية = 10 ppb



حدائق الملك حسين

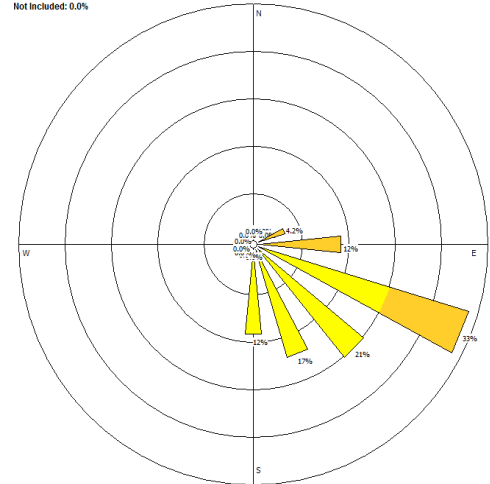
معدل الرطوبة النسبية	85.4	%
درجة الحرارة المحيطة	5.23	°C
معدل اتجاه الرياح	201	°
معدل سرعة الرياح	7.53	km/h

S-W

شارع البارحة/اريد

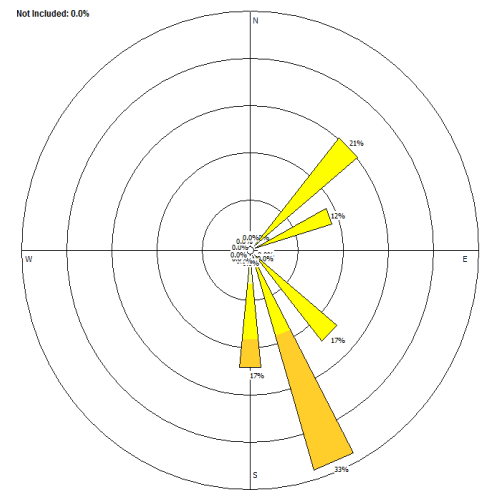
معدل الرطوبة النسبية	69.80	%
درجة الحرارة المحيطة	10.1	°C
معدل اتجاه الرياح	129	°
معدل سرعة الرياح	4.83	km/h

S-E

وادي الحجر/الزرقاء

معدل الرطوبة النسبية	66.1	%
درجة الحرارة المحيطة	12	°C
معدل اتجاه الرياح	124	°
معدل سرعة الرياح	4.51	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	163	42.6	16	1745	None	None
2	مدينة الملك عبدالله الثاني الصناعية/سحاب	KAC	158	13.8	7.83	None	None	None
3	حدائق الملك حسين	KHG	126	5.8	1.56	None	37.3	None
4	ماركا/المحطة	MAH	200	29.8	-	None	None	None
5	مجمع الشمال /طبربور	TAB	150	44.7	None	1573	None	None
6	شارع الجامعة الاردنية	UNI	141	7.42	None	None	None	None
7	حديقة اليرموك/وادي الرمم	YAR	171	23.7	7.72	None	None	None
8	شارع البارحة/اربد	BAR	115	8.32	8.76	None	22.4	None
9	مدينة الحسن الرياضية/اربد	HAS	139	16.2	None	1266	None	None
10	وادي الحجر/الزرقاء	HAJ	178	38.7	41.8	1596	None	None
11	المصانع/الزرقاء	MAS	-	20.2	9.54	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 جميع المحطات ما عدا محطة البارحة في اربد، حيث تجاوزت الحد المسموح به في المواصفات الاردنية (1140/2006)، والذي يساوي $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

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