

Environmental monitoring and assessment Directorate.

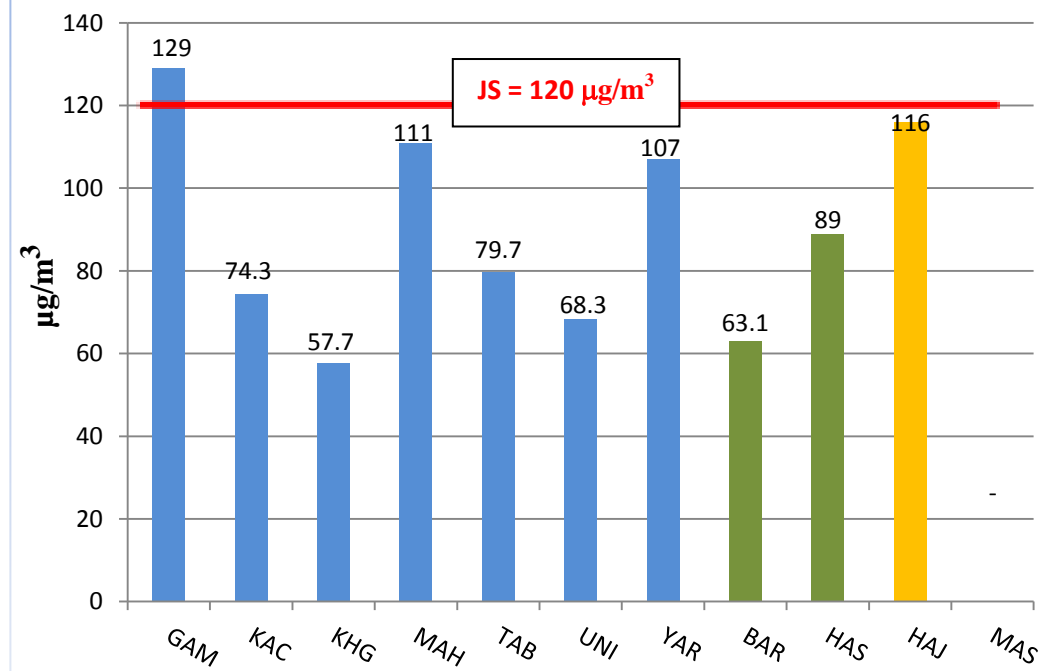
Results of Particulate Matter (PM10) and (NO₂, SO₂, CO, O₃, H₂S) Gases.

In (Amman, Irbid – Al-zarqa).

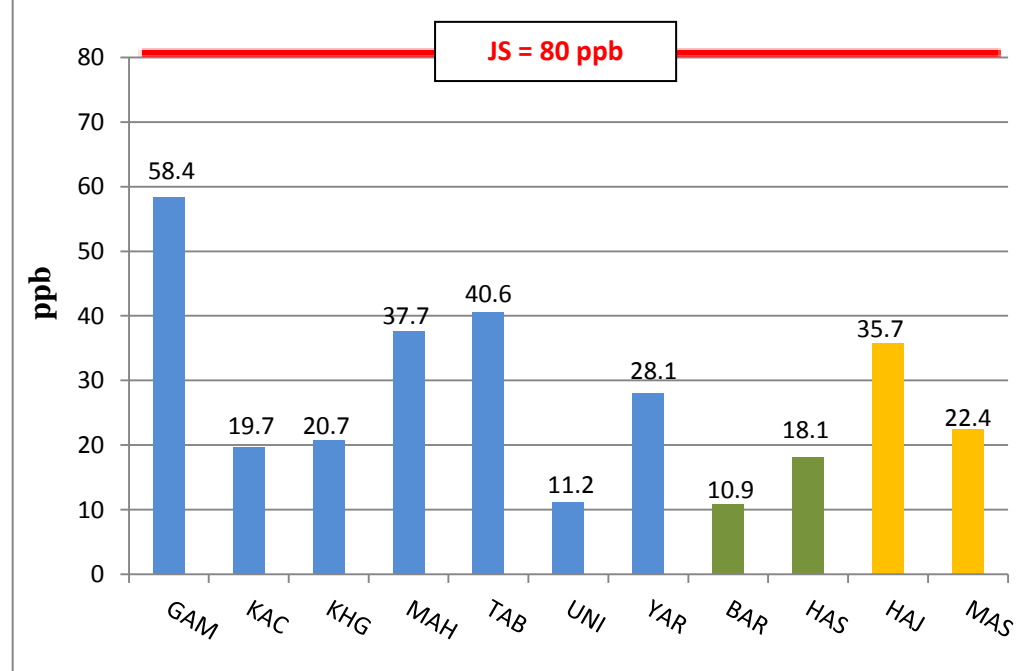
(4-1-2019) Daily Average

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 الأنباري)/الهاشمية	ام شريك/الهاشمية

PM10 Daily Average

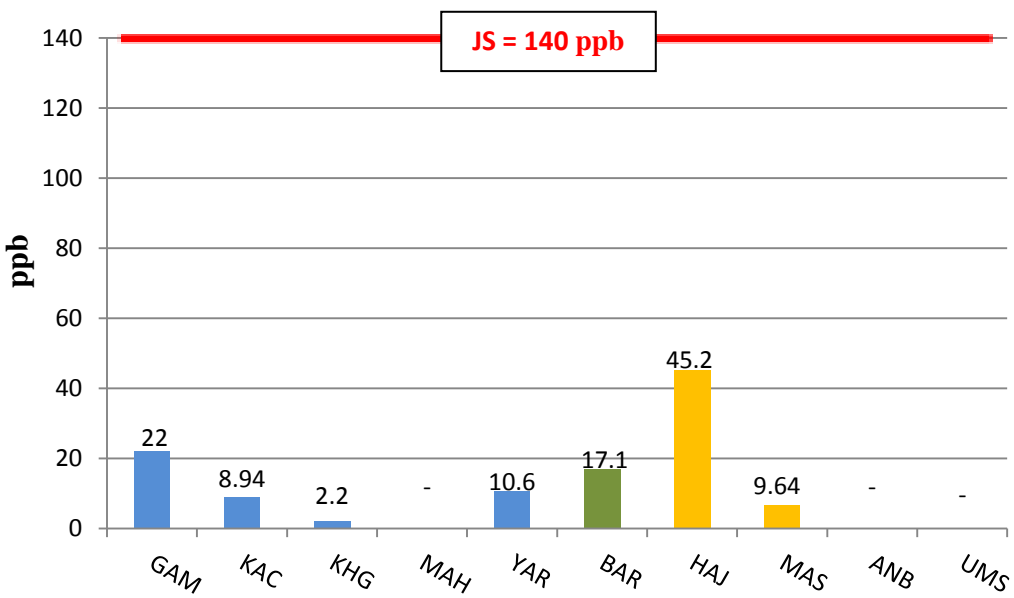


NO₂ Daily Average

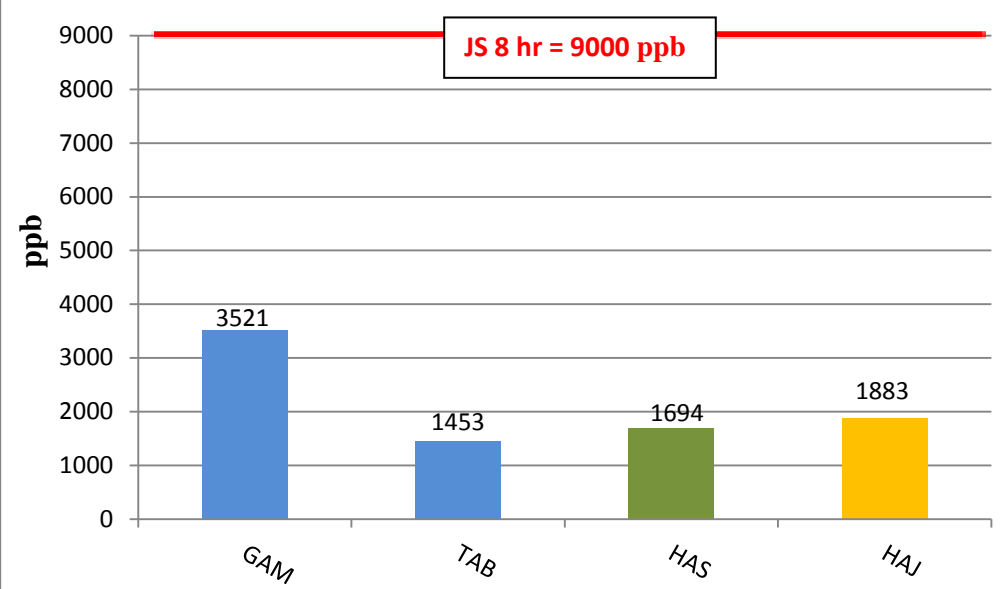


Environmental monitoring and assessment Directorate.

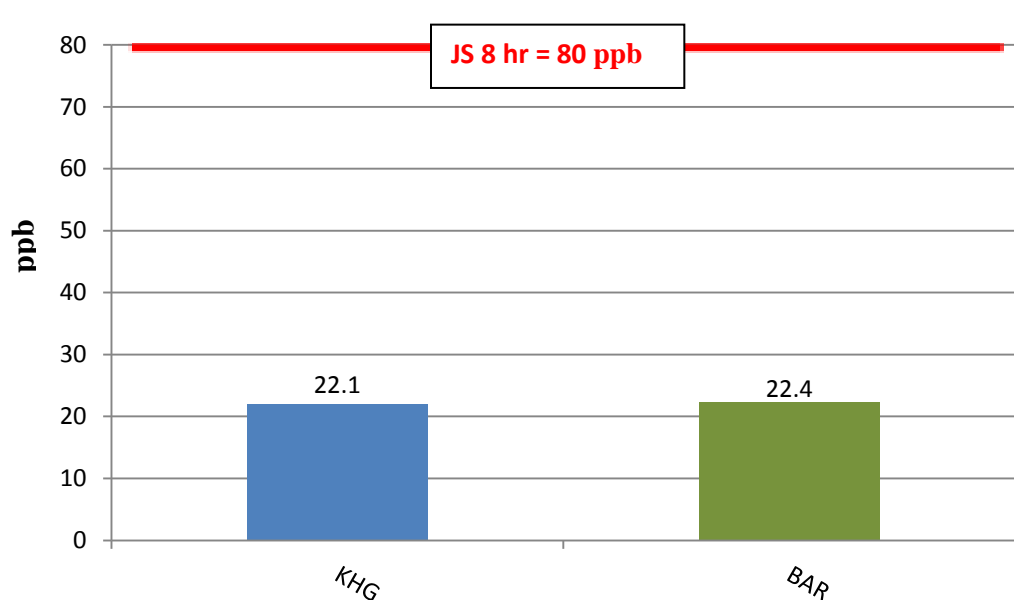
SO₂ Daily Average



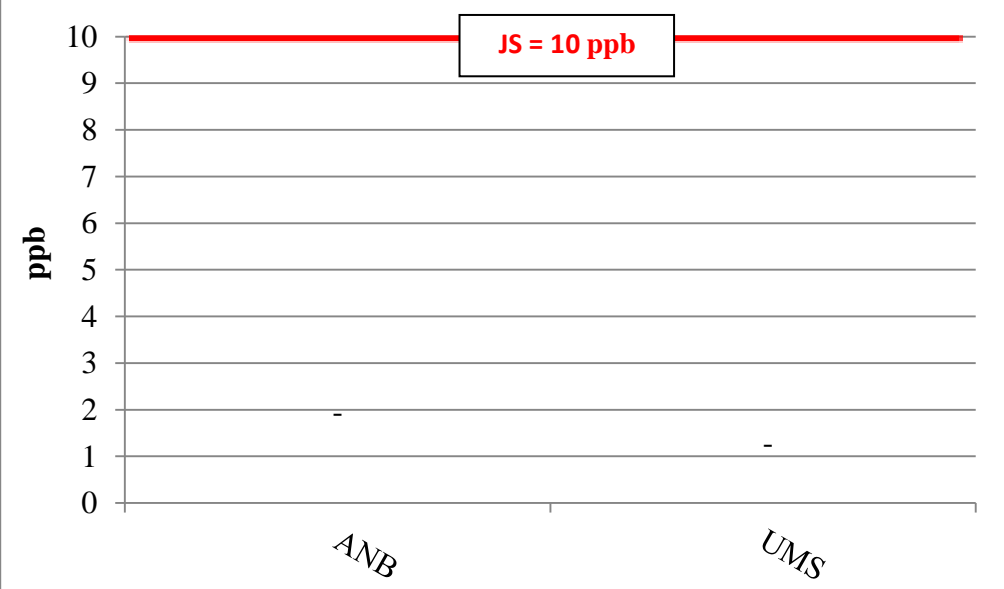
CO Daily Average



O₃ Daily Average



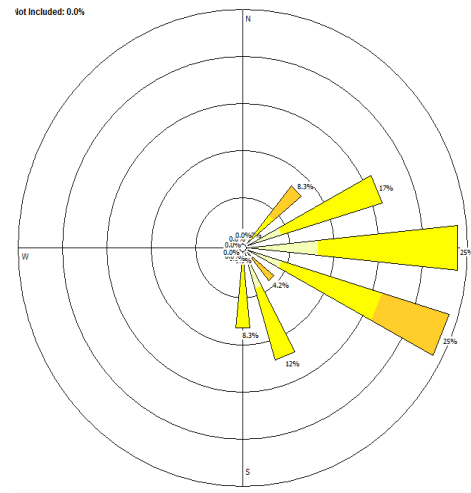
H₂S Daily Average



King Hussein Gardens

Ambient Relative Humidity	69.8	%
Ambient Temperature	7.04	°C
Average Wind Direction	106	°
Average Wind Speed	3.56	km/h

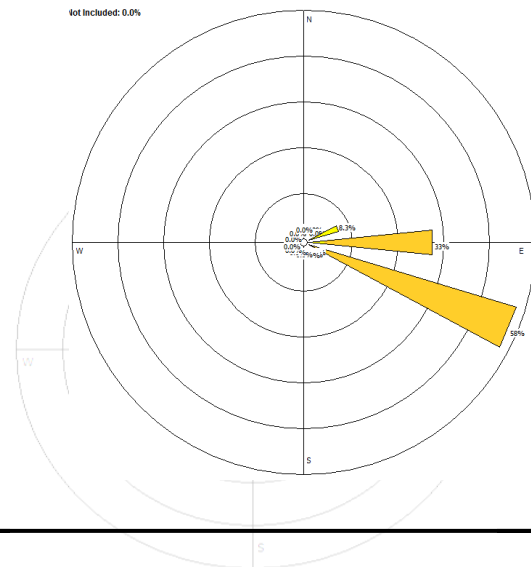
S-E



Barha St.(Irbid)

Ambient Relative Humidity	62.20	%
Ambient Temperature	11.7	°C
Average Wind Direction	103	°
Average Wind Speed	6.86	km/h

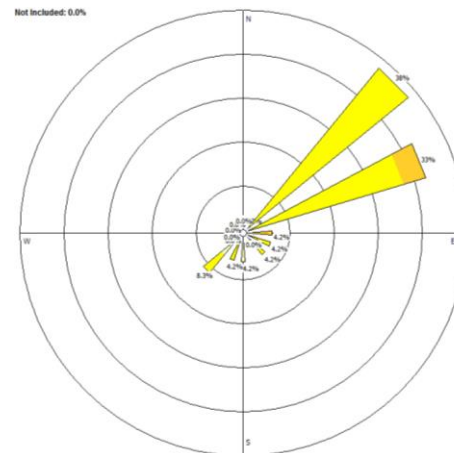
S-E



(HAJ)

Ambient Relative Humidity	68.4	%
Ambient Temperature	11.7	°C
Average Wind Direction	88	°
Average Wind Speed	3.34	km/h

N-E



Environmental monitoring and assessment Directorate.

	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	129	58.4	22	3521	None	None
2	مدينة الملك عبدالله الثاني الصناعية/سحاب	KAC	74.3	19.7	8.94	None	None	None
3	حدائق الملك حسين	KHG	57.7	20.7	2.2	None	22.1	None
4	ماركا/المحطة	MAH	111	37.7	-	None	None	None
5	مجمع الشمال/طبربور	TAB	79.7	40.6	None	1453	None	None
6	شارع الجامعة الاردنية	UNI	68.3	11.2	None	None	None	None
7	حديقة اليرموك/وادي الرمم	YAR	107	28.1	10.6	None	None	None
8	شارع البارحة/اربد	BAR	63.1	10.9	17.1	None	22.4	None
9	مدينة الحسن الرياضية/اربد	HAS	89	18.1	None	1694	None	None
10	وادي الحجر/الزرقاء	HAJ	116	35.7	45.2	1883	None	None
11	المصانع/الزرقاء	MAS	-	22.4	9.64	None	None	None
12	أمينة الغفارية/ابن الانباري	ANB	None	None	-	None	None	-
13	ام شريك	UMS	None	None	-	None	None	-

- ✓ Readings above show a rise in the value of the Particulate Matter (PM10) in “GAM” station. Where it exceeded the Jordanian Standard (1140/2006).
- ✓ We can see that the values of the gases (SO₂, O₃, CO, NO₂) are within the permitted limits that are listed in Jordanian Standard (1140/2006).