

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5  
דוח חודשי: יוני 2025**

תחנה	ארגון	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מערך הסביבה היממתי	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר עליות מעל ערך הסביבה	זמינות נתונים באחוזים	
ארז	איגוד ערים אשקלון	24.82	66	16.79	0	100	
אשקלון, גן הוורדים		21.59	58	16.13	0	93	
אשקלון, שמשון		21.23	57	14.49	0	97	
כפר מנחם, שכונת ההרחבה		18.91	50	14.47	0	100	
כרמיה		24.28	65	17.76	0	100	
מבקיעים		21.77	58	15.45	0	97	
קריית גת		23.21	62	17.49	0	100	
קרית מלאכי		22.07	59	16.20	0	100	
שדה יואב		19.75	53	14.79	0	100	
שדרות		18.83	50	14.12	0	97	
ערך סביבה			<b>37.5</b>				

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX**  
**דוח חודשי: יוני 2025**

תחנה	ארגון	חצי שעתי מירבי (ppb)	חצי שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך החצי שעתי	יממתי מירבי (ppb)	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך היממתי	מוצע חודשי (ppb)	מוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	חריגות מהערך החצי שעתי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	131.1	240.6	26	12.1	22.4	4	4.9	9.2	0	0	96
אשקלון, גן הוורדים		40.6	75.1	8	6.6	12.3	2	3.6	6.7	0	0	96
אשקלון, שמשון		60.6	113.9	12	8.2	15.4	3	2.8	5.2	0	0	92
גברעם		58.7	108.6	12	5.1	9.4	2	2.5	4.6	0	0	93
כפר מנחם, שכונת ההרחבה		18.6	34.6	4	5.6	10.4	2	3.8	7.2	0	0	94
כרמיה		139.4	258.7	28	16.3	30.5	5	5.9	11.2	0	0	93
מבקיעים		164.2	301.2	32	14.4	26.5	5	4.7	8.7	0	0	95
קריית גת		32.9	62.3	7	6.5	12.2	2	4.2	7.9	0	0	98
קרית מלאכי		19.1	35.8	4	5.2	9.6	2	3.5	6.5	0	0	98
שדה יואב		23.7	43.3	5	4.5	8.2	1	3.1	5.8	0	0	98
שדרות		88.0	161.7	17	8.1	14.9	3	4.1	7.5	0	0	84
ערך סביבה			940			560						

**ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2**  
**דוח חודשי: יוני 2025**

תחנה	ארגון	שעתי מירבי (ppb)	שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך השעתי	מוצע חודשי (ppb)	מוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר חריגות מהערך השעתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	44.5	81.6	41	3.9	7.3	0	100
אשקלון, גן הוורדים		20.7	38.2	19	2.8	5.3	0	96
אשקלון, שמשון		22.5	42.4	21	2.1	3.9	0	92
גברעם		39.2	72.7	36	2.0	3.8	0	97
כפר מנחם, שכונת ההרחבה		10.8	20.0	10	3.1	5.8	0	92
כרמיה		45.4	84.5	42	4.0	7.5	0	95
מבקיעים		54.7	100.3	50	3.5	6.4	0	95
קריית גת		18.5	35.2	18	3.5	6.6	0	100
קרית מלאכי		16.8	31.5	16	3.1	5.7	0	100
שדה יואב		15.3	28.1	14	2.0	3.7	0	100
שדרות		36.7	67.4	34	3.4	6.3	0	84
ערך סביבה			200					

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2**  
**דוח חודשי: יוני 2025**

תחנה	ארגון	שעתי מירבי (ppb)	שעתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך השעתי	יממתי מירבי (ppb)	יממתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך היממתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	מספר חריגות מהערך השעתי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	4.0	10.1	3	1.1	3.0	6	1.0	2.5	0	0	100
		1.4	3.6	1	0.9	2.3	5	0.6	1.4	0	0	96
		6.1	15.9	5	1.4	3.8	8	1.0	2.7	0	0	96
		2.4	6.3	2	1.7	4.3	9	1.3	3.4	0	0	99
		4.9	12.6	4	2.3	5.9	12	1.7	4.3	0	0	96
		6.7	17.3	5	1.5	4.0	8	1.2	3.1	0	0	100
		24.9	63.5	18	2.3	5.9	12	0.9	2.4	0	0	100
		5.9	15.1	4	2.0	5.1	10	1.4	3.7	0	0	100
		7.3	18.5	5	2.1	5.3	11	1.3	3.2	0	0	96
		2.5	6.3	2	2.2	5.8	12	1.7	4.5	0	0	100
		8.3	21.3	6	2.6	6.6	13	1.4	3.6	0	0	99
		ערך סביבה			350			50				

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3**  
**דוח חודשי: יוני 2025**

תחנה	ארגון	שמונה שעתי מירבי (ppb)	שמונה שעתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך השמונה שעתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	חריגות מהערך השמונה שעתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	71.5	135.4	97	39.1	75.3	0	100
		66.5	128.7	92	48.1	92.8	0	100
		63.9	125.2	89	46.1	90.3	0	100
		70.5	133.8	96	44.9	86.9	0	97
		63.3	122.7	88	42.2	82.0	0	100
		57.2	109.8	78	34.1	66.6	0	80
		65.1	123.3	88	43.1	83.1	0	91
		82.3	156.0	111	52.2	100.8	6	100
		67.2	127.1	91	41.3	79.6	0	100
		75.3	142.6	102	49.7	95.9	2	100
ערך סביבה			140					