

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

תחנה	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מעל ערך הסביבה	זמינות נתונים באחוזים
אחווה	10.1	23.6	62.9	0	89
איגוד	23.6	39.2	104.5	1	64
הדר	16.2	21.2	56.5	0	18
נווה שאנן	8.7	20.0	53.3	0	100
ניידת 4	13.1	27.0	72.0	0	96
נמל המפרץ	12.8	26.2	69.9	0	96
נשר	9.5	22.3	59.5	0	100
עצמאות	14.4	29.9	79.7	0	100
פארק הכרמל	10.4	24.6	65.6	0	100
קרית אתא	15.6	31.3	83.5	0	100
קרית ביאליק	15.4	31.7	84.5	0	86
קרית בנימין	14.0	29.8	79.5	0	100
קרית חיים	14.9	31.2	83.2	0	100
קרית טבעון	14.4	32.0	85.3	0	100
קרית ים	15.1	34.7	92.5	0	82
קרית מוצקין	17.1	36.6	97.6	0	82
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10  
דוח חודשי: פברואר 2025**

תחנה	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
אחזה	17.9	51.6	39.7	0	89
איגוד	35.2	69.8	53.7	0	64
נווה שאנן	17	50.9	39.2	0	100
נשר	17.8	45.3	34.8	0	100
קרית אתא	24.8	59.9	46.1	0	93
קרית ביאליק	27.8	68.2	52.5	0	86
קרית בנימין	23.8	58.2	44.8	0	100
קרית חיים	28.5	65.1	50.1	0	100
קרית טבעון	22	60.2	46.3	0	100
קרית מוצקין	33.7	66.3	51.0	0	82
תחנה נידת					
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון O<sub>3</sub>**  
**דוח חודשי: פברואר 2025**

תחנה	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	שמונה שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך השמונה שעתי	מספר חריגות מהערך השמונה שעתי	זמינות נתונים באחוזים
איגוד	60.5	100.8	72.0	0	100
אינשטיין	84.5	109.7	78.4	0	100
חוגים	74.0	95.9	68.5	0	100
נווה שאנן	80.1	102.9	73.5	0	100
פארק הכרמל	82.0	110.9	79.2	0	100
קרית אתא	69.9	100.3	71.6	0	100
קרית טבעון	66.6	101.0	72.1	0	99
קרית ים	67.0	101.6	72.6	0	99
קרית מוצקין	57.8	99.0	70.7	0	92
שפרינצק	80.4	100.3	71.6	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx  
דוח חודשי: פברואר 2025**

תחנה	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	חצי שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך החצי שעתי	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחווה	16.9	33.6	6.0	0	226.6	24.1	0	95
אחווה תחבורתית	30.6	79.3	14.2	0	536.5	57.1	0	95
איגוד	24.5	55.8	10.0	0	161.4	17.2	0	92
איינשטיין	12.8	21.7	3.9	0	48.4	5.1	0	96
דאלית אל כרמל	8.9	16.5	2.9	0	42.1	4.5	0	97
הדר	32.5	54.2	9.7	0	244.0	26.0	0	92
חוגים	12.7	25.7	4.6	0	61.7	6.6	0	96
כפר חסידים	11.3	23.7	4.2	0	63.2	6.7	0	94
משרד הרישוי	29.7	56.3	10.1	0	169.2	18.0	0	94
נווה שאנן	14	27.2	4.9	0	66.1	7.0	0	96
ניידת 4	23.1	46.0	8.2	0	116.9	12.4	0	95
נמל המפרץ	33	71.4	12.8	0	270.4	28.8	0	94
נשר	18.5	35.3	6.3	0	186.1	19.8	0	96
עצמאות	84.5	172.4	30.8	0	659.2	70.1	0	95
פארק הכרמל	7.0	17.1	3.1	0	54.8	5.8	0	96
קרית אתא	18.7	36.4	6.5	0	75.0	8.0	0	96
קרית ביאליק	25.5	64	11.4	0	151.2	16.1	0	94
קרית בנימין	14.4	27.8	5.0	0	94.8	10.1	0	95
קרית חיים	21.0	49.2	8.8	0	160.6	17.1	0	95
קרית טבעון	12.1	57.8	10.3	0	57.8	6.1	0	28
קרית ים	25.3	58	10.4	0	176.9	18.8	0	97
קרית מוצקין	20.9	46.6	8.3	0	174.5	18.6	0	88
שפרינצק	10.5	23.3	4.2	0	63.0	6.7	0	96
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

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

תחנה	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך השעתי	מספר חריגות מהערך השעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחוזה	13.1	68.1	34.1	0	95
אחוזה תחבורתית	19	122.7	61.4	0	95
איגוד	21	93.0	46.5	0	92
איינשטיין	10.7	39.4	19.7	0	96
דאלית אל כרמל	6.6	35.8	17.9	0	97
הדר	24.6	82.3	41.2	0	92
חוגים	11.4	53.9	27.0	0	96
כפר חסידים	9.7	40.9	20.5	0	94
משרד הרישוי	24.5	88.1	44.1	0	98
נווה שאנן	12.7	58.4	29.2	0	96
ניידת 4	18.3	59.1	29.6	0	99
נמל המפרץ	23.8	82.7	41.4	0	98
נשר	14.7	56.8	28.4	0	92
עצמאות	42.8	112.4	56.2	0	99
פארק הכרמל	5.4	33.1	16.6	0	96
קרית אתא	14.3	49.1	24.6	0	96
קרית ביאליק	21.0	76.8	38.4	0	95
קרית בנימין	13.1	38.4	19.2	0	95
קרית חיים	18	84.9	42.5	0	95
קרית טבעון	10.5	33.2	16.6	0	28
קרית ים	20.8	80.5	40.3	0	96
קרית מוצקין	17.9	67.4	33.7	0	88
שפרינצק	9.6	53.3	26.7	0	96
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

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

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך השעתי	אחוז מהערך השעתי	שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר חריגות מהערך היממתי	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	תחנה
95	0	1.9	6.5	0	8.8	4.4	2.6	אחוזה
95	0	2.1	7.4	0	8.6	4.3	3	איגוד
96	0	2.3	8.2	0	11.8	5.9	5	איינשטיין
97	0	5.1	18	0	16.4	8.2	6.5	דאלית אל כרמל
96	0	2.1	7.4	0	10.6	5.3	3.2	חוגים
94	0	1.8	6.3	0	9	4.5	2.7	כפר חסידים
96	0	2.2	7.7	0	10.8	5.4	4.2	נווה שאנן
94	0	3.1	10.9	0	11.4	5.7	3.9	נמל המפרץ
96	0	1.8	6.4	0	9.2	4.6	3.2	נשר
92	0	1.7	6	0	5.8	2.9	1.7	פארק הכרמל
96	0	2.3	7.9	0	11.8	5.9	4.6	קרית אתא
95	0	1.8	6.2	0	7.6	3.8	3	קרית בנימין
95	0	1.4	4.9	0	5.8	2.9	2.4	קרית חיים
			<b>350</b>			<b>50</b>		ערך סביבה

**ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO**  
**דוח חודשי: פברואר 2025**

תחנה	ממוצע חודשי (mg/m3)	שמונה שעות מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך השמונה שעות	מספר חריגות מהערך השמונה שעות	חצי שעות מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך החצי שעות	מספר חריגות מהערך החצי שעות	זמינות נתונים באחוזים
אחוזה תחבורתית	0.4	0.8	8.0	0	1.2	2.0	0	94
הדר	0.4	0.7	7.0	0	1	1.7	0	92
נווה שאנן	0.3	0.4	4.0	0	0.6	1.0	0	96
עצמאות	0.4	0.9	9.0	0	1.8	3.0	0	95
קרית אתא	0.3	0.6	6.0	0	0.8	1.3	0	96
תחנה ניידת								
ערך סביבה	10				60			

**ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen**  
**דוח חודשי: פברואר 2025**

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך היממתי	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	תחנה
86	0	27.9	1.1	0.6	אחוזת תחבורתית
93	0	33.1	1.3	0.8	איגוד
93	0	36.2	1.4	1.0	הדר
96	0	60.3	2.4	1.4	משרד הרישוי
96	0	79.2	3.1	1.3	נחל הקישון
86	0	26.4	1.0	0.8	ניידת 4
86	0	34.4	1.3	0.8	עצמאות
100	0	37.4	1.5	0.9	קרית בנימין
100	0	37.4	1.5	0.8	קרית חיים
89	0	36.4	1.4	0.9	קרית מוצקין
					תחנה ניידת
			3.9		ערך סביבה



**ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE**  
**דוח חודשי: פברואר 2025**

תחנה	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
אחוזת תחבורתית	1.3	2.8	0.1	0	86
איגוד	2.1	6.5	0.2	0	93
הדר	2.8	6.6	0.2	0	93
משרד הרישוי	6.0	14.7	0.4	0	96
נחל הקישון	2.6	7.3	0.2	0	96
ניידת 4	4.4	38.7	1.0	0	86
עצמאות	3.0	5.6	0.1	0	86
קרית בנימין	1.2	4.4	0.1	0	100
קרית חיים	1.6	8.0	0.2	0	100
קרית מוצקין	1.8	5.0	0.1	0	89
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

**ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H<sub>2</sub>S**  
**דוח חודשי: פברואר 2025**

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	אחוז מהערך החצי שעותי	חצי שעותי מירבי (µg/m <sup>3</sup> )	מספר חריגות מהערך היממתי	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי (µg/m <sup>3</sup> )	ממוצע חודשי (µg/m <sup>3</sup> )	תחנה
97	14	340.9	153.4	0	63	9.5	3.4	איגוד
			45			15		ערך סביבה