

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5  
דוח חודשי:מרץ 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	12.8	22.6	60.3	0	77
איגוד	23.8	37.0	98.7	0	94
הדר	14.3	27.9	74.4	0	100
נווה שאנן	11.0	23.3	62.1	0	100
ניידת 4	16.3	28.3	75.5	0	97
נמל המפרץ	16.1	30.2	80.5	0	97
נשר	11.8	22.7	60.5	0	100
עצמאות	17.7	30.6	81.6	0	94
פארק הכרמל	12.8	25.2	67.2	0	77
קרית אתא	17.6	34.2	91.2	0	94
קרית ביאליק	19.3	35.7	95.2	0	100
קרית בנימין	16.1	30.5	81.3	0	100
קרית חיים	16.1	33.6	89.6	0	94
קרית טבעון	15.7	26.3	70.1	0	100
קרית ים	16.8	29.9	79.7	0	100
קרית מוצקין	19.0	36.1	96.3	0	90
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10  
דוח חודשי: מרץ 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
אחוזה	23.8	53.8	41.4	0.0	77
איגוד	36.5	81.9	63.0	0.0	94
נווה שאנן	25.5	55.8	42.9	0.0	100
נשר	24.4	58.1	44.7	0.0	100
קרית אתא	30.9	57.1	43.9	0.0	94
קרית ביאליק	37.3	60.8	46.8	0.0	100
קרית בנימין	31.7	52.9	40.7	0.0	97
קרית חיים	36.0	58.8	45.2	0.0	94
קרית טבעון	29.0	53.7	41.3	0.0	100
קרית מוצקין	37.4	71.2	54.8	0.0	90
תחנה נידת					
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3**  
**דוח חודשי: מרץ 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	72.1	126.1	90.1	0	99
אינשטיין	96.6	174.4	124.6	1	100
חוגים	82.2	126.1	90.1	0	100
נווה שאנן	93.5	134.5	96.1	0	100
פארק הכרמל	94.1	144.6	103.3	1	100
קרית אתא	79.2	126.6	90.4	0	97
קרית טבעון	86.1	136.3	97.4	0	100
קרית ים	74.9	134.3	95.9	0	98
קרית מוצקין	71.8	133.5	95.4	0	99
שפרינצק	89.5	140.3	100.2	1	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx  
דוח חודשי:מרץ 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	15.9	21.7	3.9	0	105.9	11.3	0	71
אחווה תחבורתית	26.4	54.3	9.7	0	372.9	39.7	0	95
איגוד	27.1	65.5	11.7	0	144.9	15.4	0	94
איינשטיין	13.5	32.3	5.8	0	90.0	9.6	0	96
דאלית אל כרמל	7.2	17.1	3.1	0	154.0	16.4	0	97
הדר	37.3	80	14.3	0	251.5	26.8	0	63
חוגים	12.3	28.3	5.1	0	96.0	10.2	0	96
כפר חסידים	12.8	35.3	6.3	0	92.7	9.9	0	95
משרד הרישוי	31.0	66.1	11.8	0	252.5	26.9	0	96
נווה שאנן	14.9	33.9	6.1	0	103.9	11.1	0	96
ניידת 4	24.4	49.0	8.8	0	124.4	13.2	0	96
נמל המפרץ	36	81.6	14.6	0	651.2	69.3	0	96
נשר	18.4	43.2	7.7	0	129.7	13.8	0	96
עצמאות	85.3	189.3	33.8	0	705.1	75.0	0	92
פארק הכרמל	9.2	30.8	5.5	0	413.2	44.0	0	95
קרית אתא	16.4	39.0	7.0	0	95.4	10.1	0	92
קרית ביאליק	25	50.4	9.0	0	165.8	17.6	0	95
קרית בנימין	15.3	38.3	6.8	0	82.3	8.8	0	95
קרית חיים	21.3	50.2	9.0	0	187.8	20.0	0	95
קרית טבעון	12.9	28.9	5.2	0	74.0	7.9	0	98
קרית ים	27.4	65.1	11.6	0	201.1	21.4	0	97
קרית מוצקין	22.8	47.7	8.5	0	133.4	14.2	0	96
שפרינצק	12.5	35.8	6.4	0	112.4	12.0	0	95
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

**ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2**  
**דוח חודשי : מרץ 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
אחווה	12.4	57.5	28.8	0	71
אחווה תחבורתית	17.6	146.7	73.4	0	95
איגוד	23.9	109.7	54.9	0	94
איינשטיין	11.1	58.0	29.0	0	96
דאלית אל כרמל	5.2	31.4	15.7	0	97
הדר	26.6	78.4	39.2	0	64
חוגים	11	58.8	29.4	0	95
כפר חסידים	11.2	62.4	31.2	0	95
משרד הרישוי	26.4	117.7	58.9	0	100
נווה שאנן	13.4	69.4	34.7	0	96
ניידת 4	19.6	75.1	37.6	0	100
נמל המפרץ	26.4	113.3	56.7	0	91
נשר	15.3	71.8	35.9	0	96
עצמאות	45.9	160.1	80.1	0	95
פארק הכרמל	6.5	79.1	39.6	0	92
קרית אתא	13.9	81.7	40.9	0	96
קרית ביאליק	20.8	104.2	52.1	0	95
קרית בנימין	13.8	72.5	36.3	0	95
קרית חיים	18.5	108.3	54.2	0	95
קרית טבעון	11.4	57.8	28.9	0	95
קרית ים	22.6	121.7	60.9	0	97
קרית מוצקין	20.2	99.8	49.9	0	94
שפרינצק	11.5	61.3	30.7	0	94
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO<sub>2</sub>**  
**דוח חודשי: מרץ 2025**

תחנה	ממוצע חודשי (µg/m <sup>3</sup> )	יממתי מירבי (µg/m <sup>3</sup> )	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	שעתי מירבי (µg/m <sup>3</sup> )	אחוז מהערך השעתי	מספר חריגות מהערך השעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחוז	2.6	4.6	9.2	0	8.4	2.4	0	95
איגוד	3.2	6.1	12.2	0	16.7	4.8	0	95
איינשטיין	5.4	6.5	13	0	10.2	2.9	0	96
דאלית אל כרמל	3.9	9.7	19.4	0	16.5	4.7	0	98
חוגים	2.2	3.8	7.6	0	9.9	2.8	0	96
כפר חסידים	3.8	6.8	13.6	0	10.9	3.1	0	96
נווה שאנן	2.3	4.9	9.8	0	9.4	2.7	0	96
נמל המפרץ	4.5	8.3	16.6	0	13.9	4.0	0	96
נשר	4	6.0	12	0	9.7	2.8	0	95
פארק הכרמל	1.9	3.2	6.4	0	6.6	1.9	0	92
קרית אתא	5.2	7.7	15.4	0	12.0	3.4	0	93
קרית בנימין	3.4	5.1	10.2	0	17.1	4.9	0	96
קרית חיים	2.9	4.2	8.4	0	8	2.3	0	96
ערך סביבה		50			350			

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

תחנה	ממוצע חודשי (mg/m3)	שמונה שעות מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך השמונה שעות	מספר חריגות מהערך השמונה שעות	חצי שעותי מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
אחוזה תחבורתית	0.3	0.6	6.0	0	1.2	2.0	0	95
הדר	0.4	0.7	7.0	0	1.2	2.0	0	95
נווה שאנן	0.3	0.4	4.0	0	0.7	1.2	0	95
עצמאות	0.4	1.0	10.0	0	1.9	3.2	0	92
קרית אתא	0.3	0.6	6.0	0	0.7	1.2	0	90
תחנה ניידת								
ערך סביבה		10			60			

**ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen**  
**דוח חודשי:מרץ 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
97	0	22.6	0.9	0.5	אחווה תחבורתית
97	0	32.3	1.3	0.7	איגוד
77	0	36.2	1.4	0.8	הדר
84	0	50.0	2.0	1.0	משרד הרישוי
94	0	79.7	3.1	0.9	נחל הקישון
100	0	32.3	1.3	0.7	ניידת 4
87	0	35.9	1.4	0.7	עצמאות
100	0	35.1	1.4	0.7	קרית בנימין
100	0	34.6	1.4	0.7	קרית חיים
97	0	36.2	1.4	0.7	קרית מוצקין
95	5	143.6	5.6	2.5	ניידת בז"ן
96	0	50.0	2.0	0.9	בז"ן צפונית
					תחנה ניידת
			3.9		ערך סביבה

**ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE**  
**דוח חודשי: מרץ 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	1.1	3.6	0.1	0	97
איגוד	2.1	5.9	0.2	0	97
הדר	2.9	6.5	0.2	0	77
משרד הרישוי	4.5	10.5	0.3	0	84
נחל הקישון	2.2	4.6	0.1	0	94
ניידת 4	3.9	34.0	0.9	0	100
עצמאות	3.4	12.9	0.3	0	87
קרית בנימין	1.0	3.2	0.1	0	100
קרית חיים	2.7	17.2	0.5	0	100
קרית מוצקין	2.7	16.5	0.4	0	97
ניידת בז"ן	8.5	45.6	1.2	0	95
בז"ן צפונית	6.3	20.2	0.5	0	96
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

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

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך החצי שעות	אחוז מהערך החצי שעות	חצי שעותי 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
83	30	467.1	210.2	1	177	26.5	5.7	איגוד
			45			15		ערך סביבה