

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: ינואר 2023**

תחנה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מערך הסביבה היממתי	מספר עליות מעל ערך הסביבה	זמינות נתונים באחוזים
אחזה	15.6	34.3	91	0	100
איגוד	19.4	38.9	104	1	100
הדר	14.4	30.2	81	0	71
נווה שאנן	13.3	31	83	0	100
ניידת 4	16.6	33.4	89	0	94
נמל המפרץ	17.6	36.5	97	0	100
נשר	15.3	30	80	0	97
עצמאות	17.2	32.8	88	0	100
פארק הכרמל	16.9	32.9	88	0	84
קרית אתא	20.1	41	109	2	100
קרית ביאליק	19.9	45.3	121	2	100
קרית בנימין	18.6	38.1	102	1	100
קרית חיים	16.2	36.3	97	0	94
קרית טבעון	18.7	37.3	100	0	100
קרית ים	16.7	33.1	88	0	77
קרית מוצקין	21.3	46.3	124	2	90
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: ינואר 2023**

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	27.5	73.7	57	0	100
איגוד	35.8	92.2	71	0	100
נווה שאנן	20.9	51.4	40	0	100
נשר	24.3	51.9	40	0	90
קרית אתא	38.6	74.5	57	0	100
קרית ביאליק	32.6	81.5	63	0	100
קרית בנימין	31.3	80.7	62	0	100
קרית חיים	32.2	83.1	64	0	94
קרית טבעון	29.4	78.1	60	0	100
קרית מוצקין	37.7	75.3	58	0	84
תחנה נידת					
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: ינואר 2023**

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	52.1	83.5	60	0	100
איינשטיין	70.8	90.2	64	0	100
חוגים	60.5	97	69	0	92
נווה שאנן	68.6	92.4	66	0	99
פארק הכרמל	81.3	108.3	77	0	94
קרית אתא	62.1	86.5	62	0	100
קרית טבעון	58.2	85.1	61	0	100
קרית ים	66.3	97.8	70	0	60
קרית מוצקין	54.5	81.9	58	0	96
שפרינצק	71.2	96.9	69	0	99
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX
דוח חודשי: ינואר 2023**

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 שעותי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
אחוזה	11.8	19.3	3	0	64.3	7	0	96
אחוזה תחבורתית	23	38	7	0	155	16	0	78
איגוד	21.5	45.8	8	0	167.8	18	0	98
אינשטיין	12.9	27.8	5	0	121.5	13	0	95
דאלית אל כרמל	7.9	13.8	2	0	43.8	5	0	96
הדר	33.8	63.4	11	0	391.2	42	0	96
חוגים	13.2	28	5	0	98	10	0	90
כפר חסידים	9.7	22	4	0	61.9	7	0	95
משרד הרישוי	34.4	70.3	13	0	402.4	43	0	96
נווה שאנן	14.4	27.6	5	0	91.7	10	0	95
ניידת 4	22.6	36.9	7	0	131.3	14	0	95
נמל המפרץ	37.6	63.9	11	0	210	22	0	96
נשר	19.7	36.9	7	0	201	21	0	75
עצמאות	90.3	209.7	37	0	658.3	70	0	96
פארק הכרמל	12	22.8	4	0	186.8	20	0	90
קרית אתא	12.7	26.1	5	0	153.4	16	0	96
קרית ביאליק	22.1	56.6	10	0	165.6	18	0	95
קרית בנימין	17.2	28.1	5	0	79.5	8	0	95
קרית חיים	21.3	46	8	0	188.7	20	0	92
קרית טבעון	9.7	17.6	3	0	66.1	7	0	96
קרית ים	27	51.7	9	0	224.7	24	0	84
קרית מוצקין	20	40.2	7	0	153.1	16	0	92
שפרינצק	10.3	18.9	3	0	67.4	7	0	95
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO₂
דוח חודשי: ינואר 2023

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	10.7	44.5	22	0	95
אחוזה תחבורתית	16.8	57.4	29	0	78
איגוד	19.5	92	46	0	96
איינשטיין	10.5	59.7	30	0	95
דאלית אל כרמל	7.6	37.7	19	0	96
הדר	23.7	77.7	39	0	96
חוגים	11.6	54.7	27	0	85
כפר חסידים	8.5	54.9	27	0	95
משרד הרישוי	26.5	98.6	49	0	100
נווה שאנן	13.6	61.4	31	0	95
ניידת 4	16.3	74	37	0	99
נמל המפרץ	28.7	92.2	46	0	100
נשר	16	60.3	30	0	71
עצמאות	44.7	140	70	0	100
פארק הכרמל	8.1	53.1	27	0	90
קרית אתא	12.4	55.8	28	0	96
קרית ביאליק	17.4	72.7	36	0	95
קרית בנימין	9.3	36.8	18	0	95
קרית חיים	18.3	76	38	0	92
קרית טבעון	7.9	48	24	0	96
קרית ים	19.2	82.5	41	0	83
קרית מוצקין	18.2	73.1	37	0	92
שפרינצק	10.2	59.7	30	0	94
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO₂
דוח חודשי: ינואר 2023

תחנה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	שעתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך השעתי	מספר חריגות מהערך השעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחוזה	1.4	5.7	11	0	13.9	4	0	96
איגוד	2.3	6.2	12	0	16.4	5	0	95
איינשטיין	2.8	6.3	13	0	13.1	4	0	95
דאלית אל כרמל	0.8	5.9	12	0	10.6	3	0	95
חוגים	4.2	8	16	0	16.8	5	0	90
כפר חסידים	1.1	4.9	10	0	13.8	4	0	95
נווה שאנן	1.5	5.2	10	0	9.5	3	0	95
נמל המפרץ	3.6	7.7	15	0	22.9	7	0	96
נשר	1.1	4.9	10	0	11.4	3	0	95
פארק הכרמל	3.8	7.1	14	0	12.7	4	0	86
קרית אתא	1.4	6.5	13	0	19.6	6	0	96
קרית בנימין	1.4	5.9	12	0	18.5	5	0	95
קרית חיים	1.1	4.4	9	0	10.2	3	0	92
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: ינואר 2023

תחנה	ממוצע חודשי (mg/m3)	שמונה שעותי מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך השמונה שעותי	מספר חריגות מהערך השמונה שעותי	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
אחווה תחבורתית	0.2	0.7	7	0	1	0	94
הדר	0.4	0.8	8	0	2	0	96
נווה שאנן	0.3	0.4	4	0	1	0	95
עצמאות	0.3	0.8	8	0	2	0	95
קרית אתא	0.3	0.5	5	0	1	0	96
תחנה ניידת							
ערך סביבה		10				60	

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: ינואר 2023

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	25	0.98	0.49	אחוזת תחבורתית
97	0	38	1.47	0.84	איגוד
94	0	34	1.33	0.89	הדר
100	0	60	2.35	1.21	משרד הרישוי
97	0	76	2.97	1.13	נחל הקישון
87	0	28	1.11	0.59	ניידת 4
100	0	41	1.61	0.97	עצמאות
100	0	33	1.28	0.71	קרית בנימין
90	0	32	1.25	0.7	קרית חיים
90	0	42	1.62	0.85	קרית מוצקין
					תחנה ניידת
			3.9		ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: ינואר 2023

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	2.3	42.4	1	0	97
איגוד	1.9	4.5	0	0	97
הדר	5.9	66.2	2	0	94
משרד הרישוי	6.1	22.9	1	0	100
נחל הקישון	3	25.4	1	0	97
ניידת 4	1.4	3.7	0	0	87
עצמאות	3.4	7.6	0	0	100
קרית בנימין	1.4	13.2	0	0	100
קרית חיים	2.1	5.1	0	0	90
קרית מוצקין	2.4	8.6	0	0	90
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: ינואר 2023

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	אחוז מהערך החצי שעתי	חצי שעתי מירבי (µg/m ³)	מספר חריגות מהערך היממתי	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	תחנה
95	11	197	88.8	0	57	8.6	4.5	איגוד
			45			15		ערך סביבה