

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: נובמבר 2024**

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מעל ערך הסביבה	אחוז מערך הסביבה היממתי	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	תחנה
87	0	83.7	31.4	13.9	אחווה
50	0	69.3	26.0	18.0	איגוד
83	0	68.8	25.8	15.1	הדר
90	0	49.9	18.7	11.0	נווה שאנן
97	0	66.1	24.8	15.9	ניידת 4
100	0	72.3	27.1	14.6	נמל המפרץ
100	0	156.3	58.6	15.2	נשר
100	0	72.3	27.1	16.9	עצמאות
97	0	89.6	33.6	14.2	פארק הכרמל
97	0	68.5	25.7	17.3	קרית אתא
83	0	73.6	27.6	19.1	קרית ביאליק
100	0	67.7	25.4	16.5	קרית בנימין
87	0	67.2	25.2	17.0	קרית חיים
77	0	62.9	23.6	15.3	קרית טבעון
100	0	78.4	29.4	16.5	קרית ים
93	0	60.5	22.7	16.1	קרית מוצקין
					תחנה ניידת
			37.5		ערך סביבה

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: נובמבר 2024**

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
אחווה	26.1	72.2	55.5	0	90
איגוד	35.8	84.7	65.2	0	70
נווה שאנן	25.2	60.7	46.7	0	90
נשר	29.3	114.1	87.8	0	100
קרית אתא	36.2	86.7	66.7	0	97
קרית ביאליק	36.3	80.6	62.0	0	83
קרית בנימין	32.5	72.5	55.8	0	97
קרית חיים	35.7	78.6	60.5	0	87
קרית טבעון	24.4	64.8	49.8	0	77
קרית מוצקין	36.3	74.6	57.4	0	93
תחנה נידת					
ערך סביבה		130			

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: נובמבר 2024

תחנה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	שמונה שעותי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך השמונה שעתי	מספר חריגות מהערך השמונה שעתי	זמינות נתונים באחוזים
איגוד	57.2	109.2	78.0	0	100
אינשטיין	86.1	119.4	85.3	0	99
חוגים	81.4	113.1	80.8	0	99
נווה שאנן	74.5	111.7	79.8	0	99
פארק הכרמל	82.5	112.1	80.1	0	96
קרית אתא	74.0	121.6	86.9	0	99
קרית טבעון	63.9	99.3	70.9	0	100
קרית ים	62.5	116.3	83.1	0	100
קרית מוצקין	58.3	114.4	81.7	0	100
שפרינצק	76.2	112.4	80.3	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: נובמבר 2024

תחנה	ממוצע חודשי (µg/m3)	יממתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	חצי שעתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך החצי שעתי	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחווה	13.8	22.4	4.0	0	69.3	7.4	0	95
אחווה תחבורתית	24	39.6	7.1	0	142.3	15.1	0	95
איגוד	25.9	49.3	8.8	0	180.0	19.1	0	96
איינשטיין	12.2	19.4	3.5	0	64.9	6.9	0	95
דאלית אל כרמל	8.6	32.2	5.8	0	940.4	100.0	1	85
הדר	37.7	74.1	13.2	0	250.5	26.6	0	87
חוגים	11.4	24.9	4.4	0	80.3	8.5	0	95
כפר חסידים	12.6	19.5	3.5	0	57.4	6.1	0	96
משרד הרישוי	28.6	46.9	8.4	0	173.7	18.5	0	95
נווה שאנן	13.6	22	3.9	0	83.3	8.9	0	95
ניידת 4	24.5	45.2	8.1	0	120.0	12.8	0	95
נמל המפרץ	30	58	10.4	0	241.1	25.6	0	96
נשר	18.4	31.9	5.7	0	144.3	15.4	0	96
עצמאות	74.7	143.1	25.6	0	450.2	47.9	0	96
פארק הכרמל	8.5	13.3	2.4	0	50.3	5.4	0	92
קרית אתא	14.4	26.4	4.7	0	52.2	5.6	0	89
קרית ביאליק	25.9	45.5	8.1	0	148.9	15.8	0	79
קרית בנימין	15.4	30.5	5.4	0	105.3	11.2	0	90
קרית חיים	24.3	42.9	7.7	0	158.5	16.9	0	90
קרית טבעון	13.7	22.8	4.1	0	61.9	6.6	0	96
קרית ים	32.2	56.9	10.2	0	295.3	31.4	0	90
קרית מוצקין	20	35.1	6.3	0	111.2	11.8	0	95
שפרינצק	11.3	29.1	5.2	0	111.0	11.8	0	95
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: נובמבר 2024

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	11.1	52.2	26.1	0	95
אחוזה תחבורתית	16.6	57.5	28.8	0	95
איגוד	20.8	92.5	46.3	0	96
איינשטיין	10.2	62.6	31.3	0	95
דאלית אל כרמל	7.9	279.3	139.7	1	85
הדר	26.2	77.9	39.0	0	87
חוגים	10.2	70.6	35.3	0	95
כפר חסידים	10.8	36.3	18.2	0	96
משרד הרישוי	23.8	89.8	44.9	0	100
נווה שאנן	12.4	65.0	32.5	0	95
ניידת 4	18.8	63.9	32.0	0	99
נמל המפרץ	22.9	91.3	45.7	0	100
נשר	15.2	55.8	27.9	0	91
עצמאות	39.4	102.2	51.1	0	100
פארק הכרמל	7.0	24.5	12.3	0	92
קרית אתא	13.4	47.8	23.9	0	88
קרית ביאליק	21.2	75.4	37.7	0	81
קרית בנימין	13.7	54.0	27.0	0	76
קרית חיים	20.1	76.2	38.1	0	90
קרית טבעון	11.1	34.8	17.4	0	96
קרית ים	22.8	92.2	46.1	0	89
קרית מוצקין	17.4	64	32.0	0	95
שפרינצק	10.6	87.1	43.6	0	95
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: נובמבר 2024

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
אחווה	2.3	4.8	9.6	0	15.6	4.5	0	95
איגוד	2.4	6.8	13.6	0	25.8	7.4	0	96
איינשטיין	4.2	5.5	11	0	8.9	2.5	0	82
דאלית אל כרמל	6	9.3	18.6	0	13.5	3.9	0	93
חוגים	3.4	6.5	13	0	11	3.1	0	95
כפר חסידים	3.5	6.8	13.6	0	10.3	2.9	0	95
נווה שאנן	1.8	6.4	12.8	0	18.7	5.3	0	95
נמל המפרץ	3.9	7.7	15.4	0	12.0	3.4	0	96
נשר	3.1	8.5	17	0	22.2	6.3	0	96
פארק הכרמל	4.5	6.3	12.6	0	10.2	2.9	0	89
קרית אתא	7.5	10.9	21.8	0	16.2	4.6	0	95
קרית בנימין	3.1	5.7	11.4	0	10.0	2.9	0	93
קרית חיים	2.1	4.5	9	0	8.8	2.5	0	92
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: נובמבר 2024

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	0.4	0.8	8.0	0	1.5	2.5	0	95
הדר	0.3	0.8	8.0	0	1.1	1.8	0	85
נווה שאנן	0.3	0.5	5.0	0	0.7	1.2	0	95
עצמאות	0.2	0.9	9.0	0	1.6	2.7	0	91
קרית אתא			0.0			0.0	0	
תחנה ניידת								
ערך סביבה	10				60			

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: נובמבר 2024

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	23.1	0.9	0.5	אחוזת תחבורתית
97	0	30.0	1.2	0.7	איגוד
87	0	42.1	1.6	1.0	הדר
97	0	84.4	3.3	1.8	משרד הרישוי
83	0	46.4	1.8	0.9	נחל הקישון
97	0	30.0	1.2	0.7	ניידת 4
100	0	33.1	1.3	0.9	עצמאות
100	0	28.7	1.1	0.6	קרית בנימין
93	0	26.7	1.0	0.7	קרית חיים
87	0	32.3	1.3	0.7	קרית מוצקין
					תחנה ניידת
			3.9		ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: נובמבר 2024

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	1.0	2.2	0.1	0	97
איגוד	2.4	5.9	0.2	0	97
הדר	3.3	8.9	0.2	0	87
משרד הרישוי	5.5	10.1	0.3	0	97
נחל הקישון	2.5	5.3	0.1	0	83
ניידת 4	4.4	40.0	1.1	0	97
עצמאות	4.2	16.1	0.4	0	100
קרית בנימין	1.2	3.4	0.1	0	100
קרית חיים	1.8	3.4	0.1	0	93
קרית מוצקין	2.0	5.1	0.1	0	87
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: נובמבר 2024

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	אחוז מהערך החצי שעותי	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
98	45	358.0	161.1	1	134	20.1	7.8	איגוד
			45			15		ערך סביבה