

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

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
אחוזה	14.4	20.1	53.6	0	100
איגוד	14.8	20.4	54.4	0	100
הדר	14.6	21.2	56.5	0	100
נווה שאנן	13.6	18.3	48.8	0	100
ניידת 4	15.2	21.5	57.3	0	94
נמל המפרץ	14.4	21.4	57.1	0	100
נשר	13.5	19.1	50.9	0	100
עצמאות	16.5	22.2	59.2	0	100
פארק הכרמל	15.1	19.5	52.0	0	100
קרית אתא	17	20.6	54.9	0	55
קרית ביאליק	20.5	28	74.7	0	48
קרית בנימין	15	21.8	58.1	0	84
קרית חיים	17.1	23.3	62.1	0	100
קרית טבעון	12.6	17.5	46.7	0	100
קרית ים	15.5	20.6	54.9	0	52
קרית מוצקין	13.7	21.9	58.4	0	90
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: יולי 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
אחוזה	25.3	37.3	28.7	0	100
איגוד	31.6	43	33.1	0	100
נווה שאנן	21.4	28.6	22.0	0	77
נשר	27.2	36.3	27.9	0	100
קרית אתא	32	37.8	29.1	0	55
קרית ביאליק	36	45.2	34.8	0	48
קרית בנימין	28.3	39.6	30.5	0	87
קרית חיים	34.1	43.7	33.6	0	100
קרית טבעון	27.1	33.7	25.9	0	100
קרית מוצקין	22.6	36.7	28.2	0	94
תחנה נידת					
ערך סביבה		130			

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: יולי 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	89.7	116.1	82.9	0	100
אינשטיין	93.1	115.0	82.1	0	97
חוגים	92.7	113.4	81.0	0	97
נווה שאנן	92.4	114.1	81.5	0	100
פארק הכרמל	94.9	124.9	89.2	0	71
קרית אתא	96.5	127.6	91.1	0	99
קרית טבעון	86.6	118.6	84.7	0	100
קרית ים	93.2	115.8	82.7	0	97
קרית מוצקין	87.5	112.7	80.5	0	96
שפרינצק	95.4	120.8	86.3	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: יולי 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	חצי שעתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך החצי שעתי	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחווה	9.5	15.5	2.8	0	98.8	10.5	0	96
אחווה תחבורתית	15	28.2	5.0	0	87.0	9.3	0	96
איגוד	12.3	28.6	5.1	0	98.8	10.5	0	96
איינשטיין	6.4	12.5	2.2	0	64.5	6.9	0	93
דאלית אל כרמל	3.3	23.8	4.3	0	387.3	41.2	0	97
הדר	15.7	37.7	6.7	0	217.6	23.1	0	95
חוגים	3.8	8.8	1.6	0	40.1	4.3	0	92
כפר חסידים	4.6	15.4	2.8	0	40.4	4.3	0	95
משרד הרישוי	15.2	31	5.5	0	96.0	10.2	0	96
נווה שאנן	6.4	18.9	3.4	0	68.9	7.3	0	95
ניידת 4	9.8	19.6	3.5	0	71.3	7.6	0	95
נמל המפרץ	14.5	36	6.4	0	132.1	14.1	0	96
נשר	8.8	29.4	5.3	0	133.3	14.2	0	95
עצמאות	20.4	74.3	13.3	0	370.7	39.4	0	96
פארק הכרמל	3.2	7	1.3	0	67.1	7.1	0	95
קרית אתא	8.8	17.3	3.1	0	61.5	6.5	0	78
קרית ביאליק	12	19.8	3.5	0	74.9	8.0	0	88
קרית בנימין	7	15.6	2.8	0	54.4	5.8	0	95
קרית חיים	9.1	15.3	2.7	0	58.1	6.2	0	96
קרית טבעון	6.1	13.2	2.4	0	44.0	4.7	0	98
קרית ים	14.2	22	3.9	0	80.1	8.5	0	88
קרית מוצקין	6.2	14	2.5	0	51.8	5.5	0	95
שפרינצק	4.9	8.0	1.4	0	25.6	2.7	0	95
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: יולי 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	6.4	35.9	18.0	0	95
אחוזה תחבורתית	10.1	46.5	23.3	0	96
איגוד	9.5	45.6	22.8	0	96
איינשטיין	4.9	50.6	25.3	0	93
דאלית אל כרמל	3.2	180.2	90.1	0	97
הדר	10.9	97.3	48.7	0	95
חוגים	3.3	25.9	13.0	0	88
כפר חסידים	4.7	24.9	12.5	0	95
משרד הרישוי	13.1	55.1	27.6	0	100
נווה שאנן	5.7	47.2	23.6	0	95
ניידת 4	8.2	36.6	18.3	0	99
נמל המפרץ	11.3	51.8	25.9	0	100
נשר	7.1	60.4	30.2	0	91
עצמאות	14.6	136.3	68.2	0	100
פארק הכרמל	2.0	15.1	7.6	0	95
קרית אתא	5.7	32	16.0	0	78
קרית ביאליק	8.9	46.3	23.2	0	88
קרית בנימין	4.4	28.5	14.3	0	94
קרית חיים	7.3	41.9	21.0	0	95
קרית טבעון	4.7	22.7	11.4	0	95
קרית ים	9.1	44.3	22.2	0	88
קרית מוצקין	5.2	35.8	17.9	0	95
שפרינצק	3.6	19.7	9.9	0	95
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

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

תחנה	ממוצע חודשי (µg/m3)	יממתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	שעתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך השעתי	מספר חריגות מהערך השעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחוז	1.8	2.7	5.4	0	6.1	1.7	0	95
איגוד	2.8	3.3	6.6	0	7.0	2.0	0	96
איינשטיין	2.4	2.6	5.2	0	3.3	0.9	0	93
דאלית אל כרמל	5	6.3	12.6	0	16.1	4.6	0	97
חוגים	3	3.3	6.6	0	3.7	1.1	0	89
כפר חסידים	2.2	3.6	7.2	0	5.1	1.5	0	92
נווה שאנן	1.9	2.8	5.6	0	6.1	1.7	0	95
נמל המפרץ	1.4	2.2	4.4	0	5.0	1.4	0	95
נשר	2.6	3.6	7.2	0	4.7	1.3	0	92
פארק הכרמל	3.2	4.8	9.6	0	6.2	1.8	0	92
קרית אתא	3.9	4.9	9.8	0	8.1	2.3	0	96
קרית בנימין	2.1	3.8	7.6	0	7.3	2.1	0	94
קרית חיים	2.7	3.4	6.8	0	3.9	1.1	0	96
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: יולי 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	0.5	5.0	0	1.1	1.8	0	95
הדר	0.2	0.2	2.0	0	0.3	0.5	0	1
נווה שאנן	0.4	0.5	5.0	0	0.6	1.0	0	96
עצמאות	0.5	0.7	7.0	0	1.2	2.0	0	96
קרית אתא	0.4	0.6	6.0	0	0.6	1.0	0	95
תחנה ניידת								
ערך סביבה		10			60			

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: יוני 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
94	0	8.2	0.3	0.1	אחוזת תחבורתית
100	0	16.4	0.6	0.4	איגוד
100	0	21.8	0.9	0.4	הדר
100	0	20.3	0.8	0.3	משרד הרישוי
90	0	18.5	0.7	0.2	נחל הקישון
90	0	21.3	0.8	0.3	ניידת 4
100	0	16.2	0.6	0.3	עצמאות
90	0	9.5	0.4	0.2	קרית בנימין
100	0	5.6	0.2	0.1	קרית חיים
94	0	15.4	0.6	0.1	קרית מוצקין
					תחנה ניידת
			3.9		ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: יוני 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	0.8	1.7	0.0	0	94
איגוד	1.8	6.2	0.2	0	100
הדר	1.5	3.3	0.1	0	100
משרד הרישוי	2.3	14.4	0.4	0	100
נחל הקישון	1.3	5.9	0.2	0	90
ניידת 4	2.9	23.3	0.6	0	90
עצמאות	1.2	6.4	0.2	0	100
קרית בנימין	0.9	3.8	0.1	0	90
קרית חיים	0.6	1.4	0.0	0	100
קרית מוצקין	1.2	7.4	0.2	0	94
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: יולי 2024

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
96	39	283.8	127.7	0	99	14.9	4.4	איגוד
			45			15		ערך סביבה