

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: ינואר 2022

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
אחוזה	12	30.5	81	0	100
איגוד	16.5	40.5	108	2	94
הדר	12.9	35	93	0	100
נווה שאנן	11.6	28.2	75	0	97
ניידת 4	13.8	33.1	88	0	94
נמל המפרץ	12.6	21.2	56	0	87
נשר	11	25.8	69	0	97
עצמאות	15.4	40.2	107	2	97
פארק הכרמל	13.4	33.7	90	0	77
קרית אתא	20.4	42.8	114	2	100
קרית ביאליק	19.5	37.3	99	0	100
קרית בנימין	17.7	29.7	79	0	90
קרית חיים	16.5	36.9	98	0	100
קרית טבעון	14.7	25.2	67	0	100
קרית ים	10.4	22.8	61	0	97
קרית מוצקין	10.4	27.4	73	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: ינואר 2022**

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	25.3	105.8	81	0	100
איגוד	32.4	123.7	95	0	100
נווה שאנן	25.6	111	85	0	97
נשר	23.8	94.9	73	0	97
קרית אתא	35.2	117.6	90	0	100
קרית ביאליק	34.4	115	88	0	100
קרית בנימין	32.7	108	83	0	90
קרית חיים	34.6	118.5	91	0	100
קרית טבעון	26.8	90.8	70	0	100
קרית מוצקין	26.1	106.5	82	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: ינואר 2022**

תחנה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	שמונה שעותי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך השמונה שעותי	מספר חריגות מהערך השמונה שעותי	זמינות נתונים באחוזים
איגוד	52	81	58	0	100
איינשטיין	71.2	91.6	65	0	100
חוגים	67	86.8	62	0	100
כפר חסידים					
נווה שאנן	69	88.9	64	0	98
נשר					
פארק הכרמל	65.5	91.7	66	0	98
קרית אתא	59	82.8	59	0	100
קרית טבעון	55	81	58	0	100
קרית ים	49.7	75.6	54	0	98
קרית מוצקין	53.7	87	62	0	100
שפרינצק	70.4	90.6	65	0	97
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: ינואר 2022**

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	13.1	21.8	4	0	84.3	9	0	96
אחווה תחבורתית	22.4	40.3	7	0	116.1	12	0	95
איגוד	21.3	40.6	7	0	128.5	14	0	98
איינשטיין	12.2	18.7	3	0	151.2	16	0	96
דאלית אל כרמל	9.8	15.4	3	0	122.8	13	0	94
הדר	39.1	76.1	14	0	189.6	20	0	96
חוגים	19.2	33.1	6	0	110.5	12	0	95
כפר חסידים	10	15.4	3	0	73.1	8	0	96
משרד הרישוי	28.8	46.9	8	0	174.3	19	0	76
נווה שאנן	14	22	4	0	88.7	9	0	94
ניידת 4	20.3	33.3	6	0	102	11	0	93
נמל המפרץ	30.1	61.6	11	0	174.4	19	0	90
נשר	18.6	32.1	6	0	169.4	18	0	93
עצמאות	67.7	169.4	30	0	599.6	64	0	96
פארק הכרמל	10.3	21.9	4	0	207.2	22	0	93
קרית אתא	12.1	21	4	0	77.2	8	0	96
קרית ביאליק	19.3	36.8	7	0	144.3	15	0	96
קרית בנימין	16.5	23.2	4	0	67.1	7	0	88
קרית חיים	18	40	7	0	199	21	0	96
קרית טבעון	13.6	21.9	4	0	83.6	9	0	96
קרית ים	18.2	46.4	8	0	269.8	29	0	87
קרית מוצקין	17	28.2	5	0	102.6	11	0	96
שפרינצק	10	19.9	4	0	66.4	7	0	95
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO₂
דוח חודשי: ינואר 2022

תחנה	ממוצע חודשי (µg/m ³)	שעתי מירבי (µg/m ³)	אחוז מהערך השעתי	מספר חריגות מהערך השעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחוזה	11.2	46.1	23	0	96
אחוזה תחבורתית	15.5	52.8	26	0	94
איגוד	19.2	85.9	43	0	96
איינשטיין	10.1	62.9	31	0	96
דאלית אל כרמל	9	33.2	17	0	96
הדר	26.8	80.7	40	0	95
חוגים	17.7	89.8	45	0	95
כפר חסידים	8.8	37.3	19	0	96
משרד הרישוי	23.2	74.7	37	0	79
נווה שאנן	12.1	51.6	26	0	94
ניידת 4	16.4	72.2	36	0	97
נמל המפרץ	24	89	44	0	91
נשר	14.9	65.1	33	0	89
עצמאות	35.3	143.5	72	0	100
פארק הכרמל	7.5	85.9	43	0	93
קרית אתא	11.7	67.5	34	0	96
קרית ביאליק	17.1	77	38	0	96
קרית בנימין	11.2	49.5	25	0	88
קרית חיים	16.1	82.2	41	0	96
קרית טבעון	11.4	44.7	22	0	96
קרית ים	12.9	84	42	0	88
קרית מוצקין	15.7	69.8	35	0	96
שפרינצק	9.6	56.5	28	0	95
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: ינואר 2022

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	4.3	9	0	22.6	6	0	96
איגוד	1	4.3	9	0	10.4	3	0	96
איינשטיין	5.2	9.2	18	0	44.2	13	0	96
דאלית אל כרמל	0.2	3	6	0	13.5	4	0	100
חוגים	4.4	7.9	16	0	45.2	13	0	91
כפר חסידים	1	3.3	7	0	12	3	0	96
נווה שאנן	0.8	3.1	6	0	16.7	5	0	94
נמל המפרץ	5	11.7	23	0	36.4	10	0	92
נשר	1.2	4.4	9	0	26.1	7	0	94
פארק הכרמל	4.2	9.1	18	0	88.8	25	0	90
קרית אתא	0.5	2.2	4	0	8.8	3	0	96
קרית בנימין	0.9	2.8	6	0	9.5	3	0	88
קרית חיים	0.9	2.6	5	0	9.8	3	0	96
קרית טבעון	0.9	3.9	8	0	14	4	0	85
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: ינואר 2022

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
אחווה תחבורתית	0.3	0.6	6	0	1.1	2	0	94
הדר	0.4	0.7	7	0	1.1	2	0	88
נווה שאנן	0.3	0.4	4	0	1	2	0	94
עצמאות	0.7	1.3	13	0	2.2	4	0	96
קרית אתא	0.3	0.6	6	0	0.9	2	0	96
תחנה ניידת								
ערך סביבה		10			60			

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: ינואר 2022

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 תחבורתית	0.56	0.8	21	0	94
איגוד	0.76	1.07	27	0	100
הדר	0.83	1.21	31	0	94
משרד הרישוי	1.35	1.74	45	0	61
נחל הקישון	1.05	1.74	45	0	97
ניידת 4	0.78	1.86	48	0	84
עצמאות	0.85	2.32	59	0	90
קרית בנימין	0.62	0.94	24	0	81
קרית חיים	0.64	1.04	27	0	94
קרית מוצקין	0.79	1.19	30	0	97
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: ינואר 2022

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 תחבורתית	0.7	1.3	0	0	94
איגוד	2.2	4.7	0	0	100
הדר	3	7.4	0	0	94
משרד הרישוי	4.2	4.9	0	0	61
נחל הקישון	1.9	4.2	0	0	97
ניידת 4	2.3	6.9	0	0	77
עצמאות	6.6	27.6	1	0	97
קרית בנימין	1.4	2.2	0	0	81
קרית חיים	1.9	5	0	0	94
קרית מוצקין	1.9	3.3	0	0	97
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: ינואר 2022

תחנה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך היממתי	מספר תריגות מהערך היממתי	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר תריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
איגוד	4.5	8.4	56	0	120.1	267	96
ערך סביבה	15				45		