

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: אוקטובר 2021

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
אחווה	14.2	27.2	73	0	90
איגוד	16.9	30.4	81	0	97
הדר	14.5	28.3	75	0	90
נווה שאנן	14.8	27	72	0	100
ניידת 4	16.4	27.4	73	0	97
ניידת 5	16	27.8	74	0	68
ניידת 6	16.1	27.1	72	0	94
נשר	14.5	25.4	68	0	100
עצמאות	18.2	29.9	80	0	97
פארק הכרמל	13.3	25	67	0	94
קרית אתא	19.6	32.4	86	0	94
קרית ביאליק	17.8	30.8	82	0	100
קרית בנימין	16.9	30.1	80	0	90
קרית חיים	15.3	27.4	73	0	100
קרית טבעון	14.2	24.3	65	0	100
קרית ים	17.6	29.1	78	0	97
קרית מוצקין	13.9	27.5	73	0	84
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: אוקטובר 2021**

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	28.5	84.5	65	0	90
איגוד	35.1	62.8	48	0	97
נווה שאנן	30.2	51.4	40	0	100
נשר	34.2	55.3	43	0	100
קרית אתא	35.7	55.8	43	0	84
קרית ביאליק	35	63.9	49	0	97
קרית בנימין	34.2	62.3	48	0	90
קרית חיים	34.4	60.3	46	0	100
קרית טבעון	27.8	47.2	36	0	100
קרית מוצקין	28.3	43.5	33	0	84
תחנה ניידת					
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: אוקטובר 2021**

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	70.1	116.4	83	0	99
איינשטיין	85.9	119.7	85	0	100
חוגים	89.7	126.3	90	0	100
כפר חסידים	74.1	116.9	84	0	100
נווה שאנן	83.5	121.2	87	0	100
נשר	71.7	109.7	78	0	100
פארק הכרמל	91	123.8	88	0	96
קרית אתא	67.5	115.8	83	0	100
קרית טבעון	76.4	117.9	84	0	100
קרית ים	84.7	122.3	87	0	40
קרית מוצקין	61.5	106.5	76	0	100
שפרינצק	90	124.1	89	0	99
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX
דוח חודשי: אוקטובר 2021**

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
אחווה	13.6	35.1	6	0	103.6	11	0	96
אחווה תחבורתית	29.5	54.2	10	0	164.1	17	0	96
איגוד	26.8	63.5	11	0	242.2	26	0	97
איינשטיין	13.5	39.8	7	0	106	11	0	96
דאלית אל כרמל	8.5	30.3	5	0	531.5	57	0	94
הדר	41.8	64.4	12	0	303.5	32	0	87
חוגים	16.5	47	8	0	121.1	13	0	86
כפר חסידים	10.8	29.1	5	0	114.1	12	0	95
נווה שאנן	18.5	37.6	7	0	116	12	0	96
ניידת 4	18.5	37.9	7	0	140.3	15	0	95
ניידת 5	20.3	38.1	7	0	258	27	0	69
ניידת 6	36.2	59.5	11	0	299.2	32	0	85
נשר	23.1	44.7	8	0	320.4	34	0	96
עצמאות	63	124.7	22	0	566.6	60	0	96
פארק הכרמל	9.6	21.6	4	0	85.4	9	0	91
קרית אתא	14.7	32.9	6	0	105.9	11	0	96
קרית ביאליק	24.7	57.1	10	0	182.2	19	0	92
קרית בנימין	15.7	32.5	6	0	111.7	12	0	93
קרית חיים	18.7	44.8	8	0	182.7	19	0	96
קרית טבעון	9.8	29.6	5	0	101.7	11	0	96
קרית ים	12.4	34.3	6	0	137	15	0	91
קרית מוצקין	19.6	43	8	0	145.5	15	0	96
שפרינצק	9.6	36.7	7	0	93.1	10	0	94
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

ערכים נמדדים עבור הנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: אוקטובר 2021

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	11.8	84	42	0	96
אחוזה תחבורתית	20.4	81.3	41	0	96
איגוד	22.9	100.1	50	0	95
איינשטיין	11.8	85.1	43	0	96
דאלית אל כרמל	8.1	80.6	40	0	96
הדר	29.9	91.5	46	0	87
חוגים	14.4	92.2	46	0	86
כפר חסידים	9.4	81.1	41	0	95
נווה שאנן	16.6	88.7	44	0	96
ניידת 4	14.4	59.6	30	0	97
ניידת 5	17.4	90	45	0	72
ניידת 6	25.8	126.1	63	0	88
נשר	17.9	82.2	41	0	92
עצמאות	37.3	110.7	55	0	100
פארק הכרמל	7.3	41.8	21	0	91
קרית אתא	14	63.6	32	0	96
קרית ביאליק	20.3	85.1	43	0	92
קרית בנימין	10.5	52.8	26	0	93
קרית חיים	15.6	77.9	39	0	96
קרית טבעון	8.7	79.2	40	0	96
קרית ים	7.2	45.8	23	0	91
קרית מוצקין	17.2	59.9	30	0	96
שפרינצק	9.4	65.6	33	0	94
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: אוקטובר 2021**

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	0.9	5.4	11	0	9.5	3	0	96
איגוד	1.5	5	10	0	16	5	0	95
איינשטיין	3.9	8.5	17	0	11.9	3	0	96
דאלית אל כרמל	0.7	4	8	0	8.3	2	0	99
חוגים	2.8	5.2	10	0	8.4	2	0	91
כפר חסידים	1.2	4.9	10	0	14.3	4	0	96
נווה שאנן	1.4	5.6	11	0	10.3	3	0	96
נשר	1.4	5.3	11	0	13	4	0	96
פארק הכרמל	2.4	6.6	13	0	9.5	3	0	87
קרית אתא	0.6	3.8	8	0	12.4	4	0	96
קרית בנימין	1.3	4.4	9	0	12.6	4	0	93
קרית חיים	1	4.3	9	0	12.2	3	0	96
קרית טבעון	0.8	5.1	10	0	10.4	3	0	96
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: אוקטובר 2021

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
אחוזה תחבורתית	0.4	0.6	6	0	0.9	1	0	96
הדר	0.5	0.7	7	0	0.9	2	0	88
נווה שאנן	0.4	0.5	5	0	0.8	1	0	96
עצמאות	0.3	0.7	7	0	1.4	2	0	97
קרית אתא	0.4	0.6	6	0	0.7	1	0	96
תחנה ניידת								
ערך סביבה		10			60			

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: אוקטובר 2021

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	0.48	1.06	27	0	94
איגוד	0.54	1.09	28	0	90
הדר	0.29	0.67	17	0	81
ניידת 4	0.61	1.3	33	0	94
ניידת 5	0.31	0.76	19	0	71
ניידת 6	1.42	3.97	102	1	90
עצמאות	0.78	1.56	40	0	90
קרית בנימין	0.53	1.27	33	0	84
קרית חיים	0.44	1	26	0	100
קרית מוצקין	0.5	1.24	32	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: אוקטובר 2021

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	1.8	8	0	0	94
איגוד	3.7	9.7	0	0	90
הדר	2.4	9.5	0	0	81
ניידת 4	4	16.2	0	0	94
ניידת 5	2.1	12	0	0	71
ניידת 6	8.1	15.5	0	0	90
עצמאות	9.9	39.7	1	0	90
קרית בנימין	2.4	11.1	0	0	84
קרית חיים	3.7	14.9	0	0	100
קרית מוצקין	4.2	16.4	0	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: אוקטובר 2021

תחנה	ממוצע חודשי (µg/m ³)	יממתי מירבי (µg/m ³)	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	חצי שעותי מירבי (µg/m ³)	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
איגוד	4.4	8.6	57	0	90.9	202	12	95
ערך סביבה		15			45			