

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5**  
**דוח חודשי: מרץ 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
אחזה	16	67	177	2	100
איגוד	18	74	196	2	100
הדר	15	35	92	0	84
נווה שאנן	17	68	182	2	100
ניידת 4	17	73	194	2	97
ניידת 5	15	61	162	2	97
ניידת 6	17	59	159	2	100
נשר	15	64	171	2	100
עצמאות	19	60	160	2	81
פארק הכרמל	15	72	192	2	94
קרית אתא	21	74	196	2	90
קרית ביאליק	20	69	185	2	100
קרית בנימין	18	75	200	2	77
קרית חיים	17	65	172	2	100
קרית טבעון	18	75	200	2	100
קרית ים	18	73	194	2	100
קרית מוצקין	19	66	176	2	100
תחנה ניידת	11	19	50	0	55
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10  
דוח חודשי: מרץ 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
אחזה	37	227	174	2	100
איגוד	45	284	219	2	100
נווה שאנן	40	252	194	2	100
נשר	37	248	191	2	100
קרית אתא	41	242	186	2	90
קרית ביאליק	43	256	197	2	100
קרית בנימין	46	276	212	2	77
קרית חיים	45	271	208	2	100
קרית טבעון	44	293	225	2	100
קרית מוצקין	45	278	214	2	100
תחנה ניידת	27	85	65	0	48
ערך סביבה		<b>130</b>			

**ערכים נמדדים עבור אוזון 03**  
**דוח חודשי: מרץ 2021**

תחנה	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	שמונה שעות מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך השמונה שעות	מספר חריגות מהערך השמונה שעות	זמינות נתונים באחוזים
איגוד	67	106	76	0	100
איינשטיין	84	113	81	0	99
חוגים	85	114	81	0	71
כפר חסידים	73	110	78	0	100
נווה שאנן	80	114	82	0	100
נשר	72	106	76	0	100
פארק הכרמל	85	116	83	0	96
קרית אתא	64	99	71	0	100
קרית טבעון	69	102	73	0	100
קרית ים	76	114	82	0	73
קרית מוצקין	66	118	84	0	100
שפרינצק	85	119	85	0	99
תחנה ניידת	61	92	66	0	56
ערך סביבה		<b>140</b>			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx  
דוח חודשי: מרץ 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 שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך החצי שעתי	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחווה	13	41	7	0	95	10	0	96
אחווה תחבורתית	22	54	10	0	161	17	0	96
איגוד	21	75	13	0	276	29	0	98
איינשטיין	12	43	8	0	129	14	0	95
דאלית אל כרמל	7	17	3	0	46	5	0	82
הדר	40	119	21	0	426	45	0	89
חוגים	14	42	8	0	105	11	0	72
כפר חסידים	10	49	9	0	107	11	0	96
נווה שאנן	16	55	10	0	113	12	0	96
ניידת 4	16	48	9	0	96	10	0	96
ניידת 5	20	57	10	0	145	15	0	94
ניידת 6	29	75	13	0	241	26	0	96
נשר	18	75	13	0	227	24	0	93
עצמאות	56	208	37	0	583	62	0	95
פארק הכרמל	7	19	3	0	51	5	0	93
קרית אתא	12	28	5	0	69	7	0	70
קרית ביאליק	25	93	17	0	196	21	0	93
קרית בנימין	13	38	7	0	98	10	0	95
קרית חיים	18	69	12	0	179	19	0	94
קרית טבעון	11	44	8	0	114	12	0	95
קרית ים	19	66	12	0	170	18	0	95
קרית מוצקין	19	52	9	0	135	14	0	96
שפרינצק	9	42	8	0	85	9	0	95
תחנה ניידת	10	18	3	0	56	6	0	54
ערך סביבה		<b>560</b>			<b>940</b>			

**ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2**  
**דוח חודשי: מרץ 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	76	38	0	96
אחוזה תחבורתית	15	82	41	0	96
איגוד	18	123	62	0	96
איינשטיין	10	83	41	0	95
דאלית אל כרמל	7	40	20	0	83
הדר	27	113	56	0	89
חוגים	12	79	40	0	72
כפר חסידים	8	88	44	0	96
נווה שאנן	14	94	47	0	96
ניידת 4	13	59	30	0	100
ניידת 5	17	95	47	0	97
ניידת 6	23	100	50	0	100
נשר	14	125	62	0	89
עצמאות	30	139	70	0	99
פארק הכרמל	5	34	17	0	93
קרית אתא	11	51	25	0	69
קרית ביאליק	20	129	65	0	93
קרית בנימין	10	67	33	0	95
קרית חיים	15	104	52	0	94
קרית טבעון	10	74	37	0	96
קרית ים	14	98	49	0	95
קרית מוצקין	16	98	49	0	96
שפרינצק	9	65	32	0	95
תחנה ניידת	8	37	18	0	54
ערך סביבה		<b>200</b>			

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2**  
**דוח חודשי: מרץ 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	1.2	5.1	10	0	10.9	3	0	96
איגוד	1.8	5.8	12	0	22.6	6	0	96
איינשטיין	2.9	7.5	15	0	18	5	0	100
דאלית אל כרמל	1.2	3.1	6	0	8.9	3	0	80
חוגים	3	5.6	11	0	14.4	4	0	69
כפר חסידים	0.3	2.3	5	0	3.9	1	0	96
נווה שאנן	1	5.5	11	0	13.9	4	0	96
נשר	1.2	5.1	10	0	12.3	4	0	96
פארק הכרמל	2.7	5.1	10	0	13.2	4	0	93
קרית אתא	0.6	3.8	8	0	9.2	3	0	95
קרית בנימין	1.2	5.5	11	0	12.9	4	0	95
קרית חיים	0.8	3.5	7	0	9.1	3	0	94
קרית טבעון	0.8	4.3	9	0	10	3	0	96
ערך סביבה		50			350			

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

תחנה	ממוצע חודשי (mg/m3)	שמונה שעתי מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך השמונה שעתי	מספר חריגות מהערך השמונה שעתי	חצי שעתי מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך החצי שעתי	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחוזה תחבורתית	0.3	0.5	5	0	0.7	1	0	96
הדר	0.4	0.8	8	0	1.2	2	0	89
גוה שאנן	0.3	0.4	4	0	0.7	1	0	96
עצמאות	0.7	1.4	14	0	2.6	4	0	96
קרית אתא	0.3	0.4	4	0	0.6	1	0	26
תחנה ניידת	0.4	0.6	6	0	0.8	1	0	54
<b>ערך סביבה</b>		<b>10</b>			<b>60</b>			

**ערכים נמדדים עבור בנזן  
דוח חודשי: מרץ 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
אחוזת תחבורתית	0.4	0.8	21	0	90
איגוד	0.6	1.3	34	0	87
הדר	0.4	1	26	0	74
ניידת 4	0.4	1.4	36	0	90
ניידת 5	0.5	1.9	49	0	81
ניידת 6	1.2	2.7	70	0	100
עצמאות	0.7	2.2	56	0	100
קרית בנימין	0.5	0.8	20	0	87
קרית חיים	0.5	1.3	33	0	90
קרית מוצקין	0.6	1.7	42	0	94
תחנה ניידת	0.5	0.9	22	0	48
ערך סביבה		3.9			



**ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE**  
**דוח חודשי: מרץ 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
אחוזת תחבורתית	1	7.2	0	0	90
איגוד	3.3	11	0	0	87
הדר	1.2	4	0	0	74
ניידת 4	2.4	7.7	0	0	90
ניידת 5	1.6	5.2	0	0	81
ניידת 6	5.7	13.6	0	0	100
עצמאות	9	12.8	0	0	100
קרית בנימין	1.3	5.4	0	0	87
קרית חיים	2.5	8.3	0	0	90
קרית מוצקין	3.5	8	0	0	94
תחנה ניידת	1.7	5.1	0	0	48
ערך סביבה		<b>3770</b>			

**ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H<sub>2</sub>S**  
**דוח חודשי: מרץ 2021**

תחנה	ממוצע חודשי (µg/m <sup>3</sup> )	יממתי מירבי (µg/m <sup>3</sup> )	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	חצי שעות מירבי (µg/m <sup>3</sup> )	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
איגוד	5	18	120	1	151	336	23	96
ערך סביבה		15			45			