

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: מאי 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
אחוזת	12	20	54	0	100
איגוד	14	26	69	0	97
הדר	17	22	57	0	16
נווה שאנן	16	28	75	0	100
ניידת 4	14	24	64	0	100
ניידת 5	13	22	59	0	100
ניידת 6	15	25	65	0	90
נשר	13	22	58	0	100
עצמאות	14	23	61	0	94
פארק הכרמל	12	23	62	0	100
קרית אתא	17	25	66	0	100
קרית ביאליק	16	25	66	0	100
קרית בנימין	13	23	60	0	87
קרית חיים	13	25	67	0	94
קרית טבעון	13	25	68	0	100
קרית ים	15	26	70	0	97
קרית מוצקין	13	26	69	0	87
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: מאי 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	25	51	39	0	100
איגוד	34	75	58	0	100
נווה שאנן	31	64	49	0	100
נשר	30	57	44	0	100
קרית אתא	41	65	50	0	100
קרית ביאליק	33	68	52	0	100
קרית בנימין	34	74	57	0	87
קרית חיים	32	65	50	0	94
קרית טבעון	38	80	61	0	100
קרית מוצקין	29	64	49	0	87
תחנה ניידת					
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון 03
דוח חודשי: מאי 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	69	138	99	0	100
איינשטיין	90	138	98	0	100
חוגים	91	143	102	1	100
כפר חסידים	77	132	94	0	100
נווה שאנן	86	139	99	0	100
נשר	78	138	99	0	100
פארק הכרמל	101	153	109	3	100
קרית אתא	65	114	81	0	100
קרית טבעון	67	114	81	0	100
קרית ים	86	148	106	1	99
קרית מוצקין	67	128	92	0	100
שפרינצק	88	136	97	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: מאי 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	11	30	5	0	90	10	0	96
אחווה תחבורתית	21	40	7	0	121	13	0	95
איגוד	19	49	9	0	233	25	0	98
איינשטיין	8	24	4	0	138	15	0	96
דאלית אל כרמל	6	14	3	0	57	6	0	96
הדר	30	86	15	0	293	31	0	95
חוגים	9	26	5	0	161	17	0	96
כפר חסידים	9	20	4	0	62	7	0	96
נווה שאנן	14	37	7	0	291	31	0	96
ניידת 4	16	32	6	0	114	12	0	95
ניידת 5	17	36	6	0	192	20	0	95
ניידת 6	26	59	11	0	254	27	0	96
נשר	17	46	8	0	243	26	0	95
עצמאות	41	104	19	0	443	47	0	93
פארק הכרמל	6	19	3	0	106	11	0	95
קרית אתא	12	24	4	0	96	10	0	97
קרית ביאליק	20	51	9	0	163	17	0	87
קרית בנימין	13	27	5	0	142	15	0	95
קרית חיים	14	41	7	0	173	18	0	93
קרית טבעון	10	20	4	0	63	7	0	96
קרית ים	10	31	6	0	110	12	0	91
קרית מוצקין	13	36	6	0	108	12	0	95
שפרינצק	6	19	3	0	56	6	0	96
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

**ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: מאי 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	9	54	27	0	96
אחוזה תחבורתית	14	55	28	0	95
איגוד	17	95	48	0	96
איינשטיין	6	64	32	0	96
דאלית אל כרמל	6	40	20	0	97
הדר	21	96	48	0	95
חוגים	7	74	37	0	96
כפר חסידים	8	42	21	0	96
נווה שאנן	11	106	53	0	96
ניידת 4	12	52	26	0	99
ניידת 5	15	78	39	0	99
ניידת 6	21	79	40	0	100
נשר	14	88	44	0	90
עצמאות	25	137	68	0	96
פארק הכרמל	4	56	28	0	95
קרית אתא	11	80	40	0	97
קרית ביאליק	17	105	52	0	88
קרית בנימין	10	68	34	0	95
קרית חיים	12	71	35	0	93
קרית טבעון	9	36	18	0	95
קרית ים	8	65	32	0	91
קרית מוצקין	12	72	36	0	96
שפרינצק	6	49	24	0	96
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-המצונית SO₂
דוח חודשי: מאי 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	8.4	17	0	29	8	0	96
איגוד	1.4	7.9	16	0	15.6	4	0	96
איינשטיין	3.2	10.4	21	0	52.1	15	0	96
דאלית אל כרמל	1.1	4.2	8	0	18.7	5	0	94
חוגים	2.8	11.4	23	0	42.8	12	0	92
כפר חסידים	0.7	2.6	5	0	9.7	3	0	96
נווה שאנן	0.9	7.9	16	0	36.2	10	0	96
נשר	1	4	8	0	14.6	4	0	96
פארק הכרמל	2.1	7.8	16	0	34.2	10	0	95
קרית אתא	0.4	2	4	0	6.3	2	0	97
קרית בנימין	1.1	3.7	7	0	9.1	3	0	96
קרית חיים	0.9	3.7	7	0	11.1	3	0	93
קרית טבעון	0.9	2.8	6	0	8.9	3	0	96
ערך סביבה		50			350			

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

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	אחוז מהערך החצי שעתי	חצי שעתי מירבי (mg/m3)	מספר חריגות מהערך השמונה שעתי	אחוז מהערך השמונה שעתי	שמונה שעתי מירבי (mg/m3)	ממוצע חודשי (mg/m3)	תחנה
96	0	1	0.8	0	5	0.5	0.3	אחוזה תחבורתית
95	0	2	1.1	0	7	0.7	0.4	הדר
96	0	1	0.7	0	5	0.5	0.3	נווה שאנן
93	0	4	2.4	0	11	1.1	0.7	עצמאות
97	0	1	0.6	0	5	0.5	0.3	קרית אתא
								תחנה ניידת
			60			10		ערך סביבה

**ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: מאי 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	0.2	0.4	10	0	90
איגוד	0.4	0.8	20	0	100
הדר	0.3	0.6	15	0	84
ניידת 4	0.4	0.8	20	0	74
ניידת 5	0.3	1.2	30	0	94
ניידת 6	0.7	1.9	48	0	100
עצמאות	0.5	1.1	29	0	94
קרית בנימין	0.3	0.7	19	0	97
קרית חיים	0.2	0.5	13	0	87
קרית מוצקין	0.3	0.7	17	0	87
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

TOLUENE ערכים נמדדים עבור טולואן
דוח חודשי: מאי 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	1.1	6.9	0	0	90
איגוד	4.2	32	1	0	100
הדר	2.1	9.2	0	0	84
ניידת 4	3.3	7	0	0	77
ניידת 5	2	13.4	0	0	94
ניידת 6	3.8	9.4	0	0	100
עצמאות	7.4	18	0	0	94
קרית בנימין	1.5	3.4	0	0	97
קרית חיים	2	8	0	0	87
קרית מוצקין	1.8	6	0	0	87
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: מאי 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
איגוד	6	12	82	0	116	257	29	96
ערך סביבה		15			45			