

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: אפריל 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	28	75	0	100
איגוד	19	35	94	0	97
הדר	20	29	78	0	37
נווה שאנן	17	30	80	0	100
ניידת 4	17	36	96	0	97
ניידת 5	17	32	85	0	100
ניידת 6	18	34	92	0	100
נשר	16	30	81	0	100
עצמאות	20	40	105	1	100
פארק הכרמל	16	37	99	0	100
קרית אתא	22	38	100	1	67
קרית ביאליק	20	36	96	0	100
קרית בנימין	18	39	105	1	70
קרית חיים	18	35	92	0	100
קרית טבעון	16	29	78	0	97
קרית ים	19	35	93	0	93
קרית מוצקין	17	33	87	0	97
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: אפריל 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	35	87	67	0	100
איגוד	42	102	78	0	97
נווה שאנן	35	83	64	0	100
נשר	35	83	64	0	100
קרית אתא	41	84	65	0	63
קרית ביאליק	39	82	63	0	100
קרית בנימין	38	83	64	0	70
קרית חיים	40	91	70	0	100
קרית טבעון	37	86	66	0	97
קרית מוצקין	39	86	66	0	97
תחנה ניידת					
ערך סביבה		130			

ערכים נמדדים עבור אוזון 03
דוח חודשי: אפריל 2021

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	68	112	80	0	99
איינשטיין	91	128	92	0	100
חוגים	89	125	89	0	99
כפר חסידים	79	124	89	0	100
נווה שאנן	85	123	88	0	100
נשר	73	112	80	0	100
פארק הכרמל	94	134	96	0	97
קרית אתא	69	109	78	0	69
קרית טבעון	76	121	87	0	96
קרית ים	83	130	93	0	88
קרית מוצקין	74	125	89	0	98
שפרינצק	89	130	93	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: אפריל 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 שעות מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
אחזה	21	61	11	0	177	19	0	95
אחזה תחבורתית	31	58	10	0	213	23	0	96
איגוד	34	75	13	0	212	23	0	97
אינשטיין	20	64	11	0	177	19	0	96
דאלית אל כרמל	8	19	3	0	115	12	0	96
הדר	55	121	22	0	413	44	0	96
חוגים	23	72	13	0	238	25	0	95
כפר חסידים	20	62	11	0	136	15	0	96
נווה שאנן	26	74	13	0	198	21	0	96
ניידת 4	24	52	9	0	161	17	0	95
ניידת 5	30	61	11	0	455	48	0	95
ניידת 6	39	80	14	0	255	27	0	95
נשר	30	76	14	0	195	21	0	96
עצמאות	75	233	42	0	737	78	0	96
פארק הכרמל	11	26	5	0	187	20	0	92
קרית אתא	21	49	9	0	142	15	0	71
קרית ביאליק	23	47	8	0	151	16	0	69
קרית בנימין	21	46	8	0	171	18	0	71
קרית חיים	24	65	12	0	206	22	0	96
קרית טבעון	17	58	10	0	117	12	0	93
קרית ים	23	76	14	0	172	18	0	95
קרית מוצקין	23	62	11	0	152	16	0	95
שפרינצק	16	54	10	0	170	18	0	96
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

**ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: אפריל 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	18	105	52	0	95
אחוזה תחבורתית	23	94	47	0	96
איגוד	29	171	85	0	95
איינשטיין	16	108	54	0	96
דאלית אל כרמל	8	59	29	0	96
הדר	37	135	68	0	96
חוגים	19	111	56	0	95
כפר חסידים	17	107	54	0	96
נווה שאנן	22	113	57	0	96
ניידת 4	19	95	47	0	99
ניידת 5	25	154	77	0	99
ניידת 6	31	145	72	0	99
נשר	25	121	61	0	92
עצמאות	40	163	82	0	100
פארק הכרמל	9	104	52	0	92
קרית אתא	19	101	51	0	70
קרית ביאליק	22	146	73	0	69
קרית בנימין	16	89	44	0	71
קרית חיים	20	128	64	0	96
קרית טבעון	15	103	51	0	92
קרית ים	18	106	53	0	95
קרית מוצקין	20	96	48	0	95
שפרינצק	14	111	55	0	96
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: אפריל 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
אחזה	2.9	12.4	25	0	44.8	13	0	95
איגוד	3.4	13.5	27	0	35.2	10	0	95
איינשטיין	4.9	16.4	33	0	42.8	12	0	100
דאלית אל כרמל	1.5	4.4	9	0	40.4	12	0	85
חוגים	4.6	17.9	36	0	43.3	12	0	91
כפר חסידים	0.7	1.9	4	0	4.7	1	0	96
נווה שאנן	2.8	14.5	29	0	40.5	12	0	96
נשר	3.1	13.2	26	0	36.7	10	0	96
פארק הכרמל	3.3	7.5	15	0	33.4	10	0	95
קרית אתא	2.1	6.2	12	0	17.8	5	0	71
קרית בנימין	2.8	8.3	17	0	25.1	7	0	71
קרית חיים	1.4	5.6	11	0	19.4	6	0	96
קרית טבעון	1.9	10	20	0	17.6	5	0	93
ערך סביבה		50			350			

**ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: אפריל 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
אחווה תחבורתית	0.3	0.6	6	0	0.9	2	0	95
הדר	0.5	0.8	8	0	1.6	3	0	96
גוה שאנן	0.3	0.5	5	0	1	2	0	96
עצמאות	0.8	1.4	14	0	2.3	4	0	96
קרית אתא	0.4	0.6	6	0	0.9	1	0	59
תחנה ניידת								
ערך סביבה		10			60			

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: אפריל 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	0.4	0.7	19	0	97
איגוד	0.6	1.2	31	0	97
הדר	0.6	0.9	24	0	100
ניידת 4	0.6	1.1	29	0	93
ניידת 5	0.3	0.7	17	0	33
ניידת 6	1	2.7	68	0	93
עצמאות	0.7	2.2	55	0	90
קרית בנימין	0.5	1	27	0	63
קרית חיים	0.5	1	25	0	100
קרית מוצקין	0.4	1	25	0	83
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: אפריל 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	2.3	13.5	0	0	97
איגוד	3.7	21.9	1	0	97
הדר	3.9	17.7	0	0	100
ניידת 4	3.7	7	0	0	93
ניידת 5	1.3	2.4	0	0	33
ניידת 6	5.9	17.3	0	0	93
עצמאות	13	63.5	2	0	100
קרית בנימין	2	4.7	0	0	63
קרית חיים	2.7	12.6	0	0	100
קרית מוצקין	3.3	25.3	1	0	83
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: אפריל 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
איגוד	5	14	94	0	179	397	17	95
ערך סביבה	15				45			