

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: ינואר 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	17	35	94	0	100
איגוד	20	36	95	0	94
הדר	18	34	91	0	77
נווה שאנן	16	34	90	0	100
ניידת 4	20	40	107	3	87
ניידת 5	18	35	94	0	100
ניידת 6	19	36	97	0	97
נשר	16	33	87	0	100
עצמאות	20	39	103	2	97
פארק הכרמל	13	29	78	0	77
קרית אתא	21	36	95	0	100
קרית ביאליק	20	38	101	1	100
קרית בנימין					
קרית חיים	17	34	90	0	97
קרית טבעון	19	34	90	0	100
קרית ים	20	36	96	0	97
קרית מוצקין	20	41	109	1	100
תחנה ניידת	18	39	103	1	94
ערך סביבה			37.5		

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: ינואר 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	31	62	48	0	100
איגוד	33	60	46	0	94
נווה שאנן	28	63	48	0	100
נשר	30	60	46	0	100
קרית אתא	36	69	53	0	100
קרית ביאליק	35	61	47	0	100
קרית בנימין					
קרית חיים	36	63	48	0	97
קרית טבעון	35	67	51	0	100
קרית מוצקין	36	67	52	0	100
תחנה ניידת	35	65	50	0	94
ערך סביבה			130		

ערכים נמדדים עבור אוזון 03
דוח חודשי: ינואר 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	61	97	69	0	98
איינשטיין	75	99	71	0	100
חוגים	78	105	75	0	100
כפר חסידים	64	96	68	0	100
נווה שאנן	72	102	73	0	99
נשר	67	96	69	0	98
פארק הכרמל	78	102	73	0	100
קרית אתא	60	88	63	0	100
קרית טבעון	61	89	63	0	100
קרית ים	69	106	75	0	99
קרית מוצקין	62	101	72	0	100
שפרינצק	75	100	72	0	99
תחנה ניידת	58	91	65	0	97
ערך סביבה			140		

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: ינואר 2021**

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	אחוז מהערך החצי שעתי	חצי שעתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	מספר חריגות מהערך היממתי	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	תחנה
96	0	11	104	0	4	22	11	אחוזה
95	0	15	140	0	8	46	24	אחוזה תחבורתית
96	0	30	278	0	10	59	21	איגוד
95	0	16	147	0	10	54	19	איינשטיין
74	0	6	54	0	3	14	5	דאלית אל כרמל
96	0	31	295	0	16	90	38	הדר
96	0	15	142	0	7	40	14	חוגים
96	0	12	109	0	6	32	11	כפר חסידים
95	0	14	135	0	6	31	14	נווה שאנן
95	0	13	122	0	8	43	19	ניידת 4
95	0	32	299	0	9	51	23	ניידת 5
95	0	31	288	0	12	68	31	ניידת 6
94	0	14	135	0	7	39	18	נשר
95	0	66	618	0	35	197	74	עצמאות
95	0	15	144	0	5	26	10	פארק הכרמל
98	0	11	101	0	5	30	14	קרית אתא
96	0	22	208	0	10	58	23	קרית ביאליק
96	0	16	154	0	6	35	14	קרית בנימין
95	0	32	297	0	11	59	22	קרית חיים
96	0	11	106	0	6	34	13	קרית טבעון
97	0	25	231	0	10	56	22	קרית ים
96	0	22	202	0	10	55	20	קרית מוצקין
95	0	14	133	0	5	28	11	שפרינצק
92	0	8	77	0	5	25	11	תחנה ניידת
		940			560			ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: ינואר 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	10	77	38	0	96
אחוזה תחבורתית	17	84	42	0	95
איגוד	18	111	56	0	94
איינשטיין	13	93	46	0	95
דאלית אל כרמל	7	54	27	0	76
הדר	26	101	50	0	96
חוגים	12	93	46	0	96
כפר חסידים	9	86	43	0	96
נווה שאנן	12	91	46	0	95
ניידת 4	16	74	37	0	99
ניידת 5	19	112	56	0	99
ניידת 6	22	95	48	0	98
נשר	15	92	46	0	90
עצמאות	39	124	62	0	99
פארק הכרמל	7	82	41	0	95
קרית אתא	13	79	40	0	96
קרית ביאליק	18	86	43	0	96
קרית בנימין	11	72	36	0	96
קרית חיים	18	96	48	0	95
קרית טבעון	12	89	44	0	96
קרית ים	17	84	42	0	95
קרית מוצקין	17	83	42	0	96
שפרינצק	10	84	42	0	95
תחנה ניידת	9	59	30	0	92
ערך סביבה			200		

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: ינואר 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	3.2	9.2	18	0	18.9	5	0	96
איגוד	3.4	9.7	19	0	24	7	0	94
איינשטיין	4.9	11.3	23	0	20.6	6	0	100
דאלית אל כרמל	3.2	11.1	22	0	16.7	5	0	92
חוגים	5.5	12	24	0	19.9	6	0	92
כפר חסידים	2.5	9.8	20	0	20.4	6	0	96
נווה שאנן	3.2	9.5	19	0	20.2	6	0	95
נשר	3.4	10.6	21	0	19.6	6	0	94
פארק הכרמל	5	11.2	22	0	25.6	7	0	96
קרית אתא	2.5	8.4	17	0	19.6	6	0	96
קרית בנימין	2.8	9.7	19	0	26.7	8	0	96
קרית חיים	3.3	8.6	17	0	19.7	6	0	95
קרית טבעון	2.6	9.6	19	0	22.5	6	0	96
ערך סביבה			50			350		

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: ינואר 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
אחזה תחבורתית	0.3	0.5	5	0	0.8	1	0	95
הדר	0.4	0.7	7	0	1.2	2	0	96
נווה שאנן	0.3	0.4	4	0	0.5	1	0	95
עצמאות	0.7	1.3	13	0	1.9	3	0	96
קרית אתא	0.3	0.5	5	0	0.9	1	0	96
תחנה ניידת	0.4	0.7	7	0	0.8	1	0	90
ערך סביבה			10			60		

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: ינואר 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	0.8	21	0	97
איגוד	0.7	1.5	38	0	94
הדר	0.8	1.3	32	0	90
ניידת 4	0.7	1.4	37	0	97
ניידת 5	1.1	2.5	64	0	87
ניידת 6	1.5	2.7	69	0	94
עצמאות	0.8	1.7	44	0	61
קרית בנימין	0.6	1.4	35	0	100
קרית חיים	0.7	1.4	36	0	97
קרית מוצקין	0.7	1.8	47	0	100
תחנה ניידת	0.7	1.5	39	0	94
ערך סביבה			3.9		

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: ינואר 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	0.6	1.4	0	0	97
איגוד	1.8	3.9	0	0	94
הדר	3.1	31.6	1	0	90
ניידת 4	1.9	5.8	0	0	97
ניידת 5	1.5	4.5	0	0	87
ניידת 6	5.9	13.4	0	0	97
עצמאות	8.2	22.3	1	0	81
קרית בנימין	1	2.9	0	0	100
קרית חיים	3.1	12.4	0	0	97
קרית מוצקין	2.3	7.1	0	0	100
תחנה ניידת	1.8	4.4	0	0	94
ערך סביבה			3770		

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: ינואר 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	12	83	0	159	354	19	94
ערך סביבה			15			45		