

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

תחנה	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מערך הסביבה היממתי	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	מספר עליות מעל ערך הסביבה	זמינות נתונים באחוזים
אחווה	17	45	11	0	100
איגוד	18	49	13	0	93
הדר	20	53	14	0	100
נווה שאנן	19	51	13	0	100
ניידת 4	19	51	13	0	100
ניידת 5	20	52	14	0	100
ניידת 6	19	51	13	0	80
נשר	17	45	12	0	100
עצמאות	21	57	15	0	100
פארק הכרמל	16	43	11	0	100
קרית אתא	23	60	15	0	93
קרית ביאליק	23	60	16	0	97
קרית בנימין	20	55	13	0	100
קרית חיים	17	47	12	0	100
קרית טבעון	17	44	12	0	90
קרית ים	19	52	14	0	100
קרית מוצקין	19	51	13	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה	37.5				

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

תחנה	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך היממתי	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
אחזה	33	26	22	0	100
איגוד	46	36	28	0	93
נווה שאנן	44	33	26	0	100
נשר	40	31	28	0	100
קרית אתא	47	36	32	0	80
קרית ביאליק	44	34	29	0	100
קרית בנימין	48	37	29	0	100
קרית חיים	56	43	29	0	100
קרית טבעון	37	28	25	0	90
קרית מוצקין	49	38	26	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה	130				

ערכים נמדדים עבור אוזון 03
דוח חודשי: ספטמבר 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	80	120	86	0	99
איינשטיין	92	122	87	0	100
חוגים	98	124	88	0	82
כפר חסידים	83	122	87	0	100
נווה שאנן	93	124	89	0	100
נשר	81	115	82	0	100
פארק הכרמל	96	124	89	0	100
קרית אתא	77	120	86	0	97
קרית טבעון	83	112	80	0	92
קרית ים	91	125	90	0	100
קרית מוצקין	71	114	81	0	100
שפרינצק	99	128	92	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX
דוח חודשי: ספטמבר 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	8	80	0	4	22	7	אחוזה
96	0	12	112	0	7	37	17	אחוזה תחבורתית
97	0	12	116	0	7	41	14	איגוד
96	0	6	59	0	4	22	6	איינשטיין
94	0	5	46	0	2	9	4	דאלית אל כרמל
96	0	34	319	0	10	59	26	הדר
74	0	6	60	0	3	16	7	חוגים
95	0	4	40	0	3	16	5	כפר חסידים
96	0	10	97	0	5	26	10	נווה שאנן
98	0	8	77	0	5	28	12	ניידת 4
94	0	9	87	0	5	29	12	ניידת 5
94	0	15	144	0	9	48	26	ניידת 6
96	0	19	179	0	5	30	12	נשר
99	0	49	465	0	18	100	33	עצמאות
96	0	6	53	0	3	15	4	פארק הכרמל
94	0	5	49	0	3	20	9	קרית אתא
95	0	17	158	0	6	34	13	קרית ביאליק
95	0	6	60	0	3	19	10	קרית בנימין
95	0	15	139	0	4	24	10	קרית חיים
89	0	5	48	0	3	15	5	קרית טבעון
95	0	12	117	0	4	24	6	קרית ים
96	0	10	96	0	4	24	10	קרית מוצקין
96	0	15	144	0	4	22	5	שפרינצק
								תחנה ניידת
			940			560		ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: ספטמבר 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	6	55	27	0	96
אחוזה תחבורתית	12	64	32	0	96
איגוד	13	90	45	0	95
אינשטיין	5	45	23	0	96
דאלית אל כרמל	4	29	15	0	96
הדר	18	96	48	0	96
חוגים	5	45	23	0	74
כפר חסידים	4	27	13	0	95
נווה שאנן	9	73	36	0	96
ניידת 4	9	43	22	0	98
ניידת 5	11	76	38	0	98
ניידת 6	17	87	44	0	98
נשר	10	78	39	0	92
עצמאות	19	112	56	0	100
פארק הכרמל	3	37	18	0	96
קרית אתא	9	37	18	0	93
קרית ביאליק	11	64	32	0	95
קרית בנימין	6	25	13	0	95
קרית חיים	9	69	34	0	95
קרית טבעון	5	30	15	0	89
קרית ים	5	60	30	0	95
קרית מוצקין	9	56	28	0	96
שפרינצק	5	63	32	0	96
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: ספטמבר 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	0.4	3	6	0	28.6	8	0	96
איגוד	-0.3	1.9	4	0	4.9	1	0	95
איינשטיין	3.1	5.1	10	0	20.6	6	0	96
דאלית אל כרמל	0.1	1.9	4	0	5	1	0	100
חוגים	2.6	4.2	8	0	22.4	6	0	75
כפר חסידים	0.2	3.3	7	0	7.3	2	0	95
נווה שאנן	0.2	2.6	5	0	5.6	2	0	96
נשר	0.1	1.8	4	0	4.6	1	0	96
פארק הכרמל	1.7	3.5	7	0	12.8	4	0	92
קרית אתא	-0.5	1	2	0	3.3	1	0	93
קרית בנימין	0.4	2.8	6	0	5.2	1	0	96
קרית חיים	-0.1	1.3	3	0	5.4	2	0	95
קרית טבעון	-0.1	1.4	3	0	4.4	1	0	89
ערך סביבה		50			350			

**ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: ספטמבר 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	0.5	5	0	0.8	1	0	96
הדר	0.4	0.5	5	0	0.9	1	0	96
נווה שאנן	0.4	0.5	5	0	0.7	1	0	96
עצמאות	0.2	0.6	6	0	1.5	2	0	100
קרית אתא	0.4	0.5	5	0	0.6	1	0	93
תחנה ניידת								
ערך סביבה		10			60			

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: ספטמבר 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	0.7	18	0	97
איגוד	0.3	0.7	19	0	100
הדר	0.2	0.6	15	0	97
ניידת 4	0.7	1.9	47	0	100
ניידת 5	0.2	1	26	0	97
ניידת 6	1.1	3.2	83	0	100
עצמאות	0.4	1.5	38	0	77
קרית בנימין	0.3	1.9	48	0	97
קרית חיים	0.2	0.7	17	0	97
קרית מוצקין	0.2	0.6	16	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: ספטמבר 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	0.6	1.8	0	0	97
איגוד	1.7	4	0	0	100
הדר	1	5.5	0	0	97
ניידת 4	2.2	5	0	0	100
ניידת 5	0.1	1.1	0	0	97
ניידת 6	5.8	12.7	0	0	100
עצמאות	2.4	9.9	0	0	77
קרית בנימין	0.9	3.1	0	0	97
קרית חיים	1.5	7.9	0	0	97
קרית מוצקין	2.1	9.8	0	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

**ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H2S
דוח חודשי: ספטמבר 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	5	13	85	0	172	383	20	95
ערך סביבה		15			45			