

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: נובמבר 2022

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
אחווה	13.7	25.5	68	0	90
איגוד	17.5	25.4	68	0	100
הדר					
נווה שאנן	13.1	22	59	0	100
ניידת 4	16	26.2	70	0	87
גמל המפרץ	17.2	26.8	71	0	100
נשר	14.2	22.3	59	0	100
עצמאות	16.3	23.4	62	0	90
פארק הכרמל	14.1	23.4	62	0	87
קרית אתא	18.6	28.8	77	0	87
קרית ביאליק	18.5	27	72	0	100
קרית בנימין	15.6	24.6	66	0	100
קרית חיים	16.1	25.4	68	0	97
קרית טבעון	16.7	26.7	71	0	100
קרית ים	16.5	26.9	72	0	93
קרית מוצקין	19.5	27.8	74	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: נובמבר 2022**

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	24.8	65.8	51	0	73
איגוד	37.3	70.9	55	0	100
נווה שאנן	24.6	54.2	42	0	100
נשר	30.7	67.3	52	0	100
קרית אתא	37.1	78	60	0	87
קרית ביאליק	35.6	66.2	51	0	100
קרית בנימין	31.8	56.4	43	0	100
קרית חיים	33.7	63.2	49	0	100
קרית טבעון	31.5	61.6	47	0	100
קרית מוצקין	38	74.4	57	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: נובמבר 2022**

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	53.9	96.6	69	0	100
איינשטיין	77.7	101.1	72	0	100
חוגים	70.2	96.3	69	0	91
נווה שאנן	74.9	102.3	73	0	100
פארק הכרמל	86.8	117	84	0	93
קרית אתא	64.1	98.1	70	0	89
קרית טבעון	63.8	98.5	70	0	100
קרית ים	63.4	107.6	77	0	100
קרית מוצקין	52.9	97.3	69	0	100
שפרינצק	75.5	108.6	78	0	99
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: נובמבר 2022**

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
אחוזה	14.2	28.2	5	0	77.4	8	0	89
אחוזה תחבורתית	26.8	48.5	9	0	163.3	17	0	89
איגוד	25.4	50.8	9	0	185.1	20	0	98
אינשטיין	12.9	25.7	5	0	71.6	8	0	96
דאלית אל כרמל	8.9	23.7	4	0	408.3	43	0	96
הדר	36.7	57.5	10	0	233.6	25	0	96
חוגים	13.7	34.2	6	0	132.3	14	0	95
כפר חסידים	11.1	19.5	3	0	57.3	6	0	95
משרד הרישוי	33.7	60.1	11	0	168.9	18	0	96
נווה שאנן	13.9	32.3	6	0	89.4	10	0	96
ניידת 4	23.5	35.6	6	0	110.3	12	0	92
נמל המפרץ	36.9	68.4	12	0	290.9	31	0	96
נשר	18.6	30.2	5	0	177.4	19	0	92
עצמאות	87.1	147.8	26	0	464.5	49	0	94
פארק הכרמל	10.1	21.7	4	0	94.8	10	0	90
קרית אתא	13.3	24.1	4	0	58.3	6	0	86
קרית ביאליק	23.9	38.4	7	0	117	12	0	95
קרית בנימין	19.4	28.2	5	0	85	9	0	94
קרית חיים	22.8	42.1	8	0	156.6	17	0	96
קרית טבעון	11.7	22	4	0	94.6	10	0	96
קרית ים	28.6	45	8	0	151.3	16	0	95
קרית מוצקין	22.2	36.3	6	0	125.3	13	0	96
שפרינצק	10.7	20.4	4	0	117.9	13	0	95
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

**ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: נובמבר 2022**

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
אחווה	12.7	56.7	28	0	89
אחווה תחבורתית	19.1	59.5	30	0	89
איגוד	22.3	91.4	46	0	96
אינשטיין	10.3	52.9	26	0	96
דאלית אל כרמל	8.4	109.7	55	0	96
הדר	25.5	81.5	41	0	96
חוגים	12.1	72.1	36	0	96
כפר חסידים	10.1	44.6	22	0	95
משרד הרישוי	27.9	90.7	45	0	100
נווה שאנן	13.1	78.6	39	0	96
ניידת 4	18.8	56	28	0	95
נמל המפרץ	26.8	84.9	42	0	100
נשר	15.4	52.5	26	0	88
עצמאות	43.7	108.7	54	0	98
פארק הכרמל	7.8	36.1	18	0	90
קרית אתא	13	54.3	27	0	86
קרית ביאליק	20.1	72.3	36	0	95
קרית בנימין	11	42.7	21	0	94
קרית חיים	19.3	77.8	39	0	96
קרית טבעון	9.9	43.8	22	0	96
קרית ים	21	81.5	41	0	96
קרית מוצקין	20.1	76.5	38	0	96
שפרינצק	10.4	66.6	33	0	95
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO₂
דוח חודשי: נובמבר 2022

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	1.1	5.1	10	0	7.7	2	0	89
איגוד	1.6	4.8	10	0	12.7	4	0	96
איינשטיין	1.7	4.7	9	0	6.5	2	0	96
דאלית אל כרמל	0.6	2.7	5	0	6	2	0	100
חוגים	4.2	7.4	15	0	10.3	3	0	92
כפר חסידים	1	5.4	11	0	7.7	2	0	95
נווה שאנן	1.1	6.3	13	0	9.1	3	0	96
נמל המפרץ	3.1	11.4	23	0	50.1	14	0	96
נשר	0.7	3.4	7	0	6.9	2	0	91
פארק הכרמל	2.2	5	10	0	6.6	2	0	87
קרית אתא	0.6	2.9	6	0	7.3	2	0	87
קרית בנימין	1.2	3.8	8	0	6.6	2	0	96
קרית חיים	0.6	3.2	6	0	6.7	2	0	96
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: נובמבר 2022

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
89	0	1	0.8	0	5	0.5	0.3	אחווה תחבורתית
96	0	2	1.1	0	8	0.8	0.4	הדר
96	0	1	0.8	0	5	0.5	0.3	נווה שאנן
94	0	3	1.7	0	8	0.8	0.4	עצמאות
87	0	1	0.7	0	5	0.5	0.3	קרית אתא
								תחנה ניידת
			60			10		ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: נובמבר 2022

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	0.42	0.73	19	0	83
איגוד	0.58	0.85	22	0	100
הדר	0.78	1.2	31	0	97
משרד הרישוי	1.38	2.41	62	0	100
נחל הקישון	0.84	1.84	47	0	83
ניידת 4	0.38	0.69	18	0	90
עצמאות	0.92	1.65	42	0	97
קרית בנימין	0.43	0.76	20	0	93
קרית חיים	0.42	0.77	20	0	97
קרית מוצקין	0.38	0.72	18	0	87
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: נובמבר 2022

תחנה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ימתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך הימתי	מספר חריגות מהערך הימתי	זמינות נתונים באחוזים
אחווה תחבורתית	1	2.9	0	0	83
איגוד	2.5	6.2	0	0	100
הדר	3.6	15.5	0	0	97
משרד הרישוי	4.8	9.3	0	0	100
נחל הקישון	2.7	10.2	0	0	83
ניידת 4	1.6	4.4	0	0	90
עצמאות	5.4	28.7	1	0	97
קרית בנימין	1.4	6.4	0	0	93
קרית חיים	2.8	12.6	0	0	97
קרית מוצקין	3.8	18.2	0	0	87
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: נובמבר 2022

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	5.3	10.1	67	0	189.9	422	23	96
ערך סביבה		15			45			