

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: אוקטובר 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	13.1	24.6	66	0	100
איגוד	17.8	28.7	77	0	100
הדר	13	20.5	55	0	35
נווה שאנן	14.3	25	67	0	100
ניידת 4	15.9	28.6	76	0	94
נמל המפרץ	18.4	35.4	94	0	100
נשר	16.1	29.5	79	0	87
עצמאות	17.1	26.7	71	0	87
פארק הכרמל	19.6	31.6	84	0	32
קרית אתא	19.5	34.9	93	0	100
קרית ביאליק	17	28.6	76	0	100
קרית בנימין	16.5	28.5	76	0	100
קרית חיים	15	28.6	76	0	100
קרית טבעון	16.2	27	72	0	94
קרית ים	17.6	36.5	97	0	100
קרית מוצקין	19.7	37.3	99	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: אוקטובר 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
אחווה	33.4	69.1	53	0	100
איגוד	44.8	84.5	65	0	100
נווה שאנן	30.3	63.4	49	0	87
נשר	40.7	98.9	76	0	90
קרית אתא	55.6	146.1	112	2	100
קרית ביאליק	41.2	120.9	93	0	100
קרית בנימין	43.4	95.2	73	0	100
קרית חיים	46.3	140	108	2	100
קרית טבעון	39.6	83.2	64	0	94
קרית מוצקין	53.4	179.7	138	2	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: אוקטובר 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	61.3	104.8	75	0	100
איינשטיין	80.2	105.3	75	0	100
חוגים	80.6	109.5	78	0	100
נווה שאנן	77.6	108.5	78	0	100
פארק הכרמל	90.8	118.3	85	0	96
קרית אתא	71.2	106	76	0	100
קרית טבעון	72.8	103.5	74	0	98
קרית ים	72.3	113.3	81	0	89
קרית מוצקין	61.8	106.6	76	0	100
שפרינצק	81.2	106.7	76	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: אוקטובר 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
אחווה	10.8	21.7	4	0	77.9	8	0	96
אחווה תחבורתית	22.3	44.6	8	0	156.5	17	0	96
איגוד	19.9	39.5	7	0	139.9	15	0	98
אינשטיין	13.1	38.7	7	0	126.2	13	0	95
דאלית אל כרמל	6.9	13.8	2	0	41.8	4	0	96
הדר	32.7	74.4	13	0	400.1	43	0	95
חוגים	11.1	24.1	4	0	87.4	9	0	96
כפר חסידים	8.1	18.1	3	0	64.7	7	0	96
משרד הרישוי	27.1	59.6	11	0	161.4	17	0	95
נווה שאנן	13.4	27.9	5	0	99.5	11	0	96
ניידת 4	17.7	34.5	6	0	116.1	12	0	93
נמל המפרץ	28.5	51.3	9	0	288.7	31	0	95
נשר	18.5	39.2	7	0	252.9	27	0	82
עצמאות	59.8	170.6	30	0	516	55	0	96
פארק הכרמל	7.9	16.1	3	0	130	14	0	88
קרית אתא	10.3	20.7	4	0	75.5	8	0	97
קרית ביאליק	19	35.1	6	0	137.5	15	0	96
קרית בנימין	15.8	27.1	5	0	69.4	7	0	93
קרית חיים	15.7	33.1	6	0	173.7	18	0	96
קרית טבעון	7	20.8	4	0	65.1	7	0	94
קרית ים	19.4	35.1	6	0	137.2	15	0	95
קרית מוצקין	17	34.1	6	0	158.9	17	0	95
שפרינצק	8.4	26.1	5	0	125.3	13	0	95
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO₂
דוח חודשי: אוקטובר 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
אחוזה	9.7	52.9	26	0	96
אחוזה תחבורתית	15.7	74.5	37	0	96
איגוד	17.8	73.6	37	0	96
אינשטיין	10.1	53.7	27	0	95
דאלית אל כרמל	6.6	24.6	12	0	96
הדר	23	77.5	39	0	95
חוגים	9.7	60	30	0	95
כפר חסידים	7.3	43.7	22	0	96
משרד הרישוי	21.7	87.5	44	0	99
נווה שאנן	12.6	68.8	34	0	96
ניידת 4	14	53.3	27	0	97
נמל המפרץ	20.2	88.5	44	0	100
נשר	14.3	64.7	32	0	78
עצמאות	32.8	107	53	0	100
פארק הכרמל	6.4	39.2	20	0	88
קרית אתא	10	46	23	0	97
קרית ביאליק	16.4	59.2	30	0	96
קרית בנימין	8.5	34.5	17	0	93
קרית חיים	13.2	61.1	31	0	96
קרית טבעון	6	47.1	24	0	94
קרית ים	12.9	57.6	29	0	95
קרית מוצקין	14.8	63.9	32	0	95
שפרינצק	8.3	62.1	31	0	95
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: אוקטובר 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
אחוזת	0.2	2.9	6	0	18.3	5	0	96
איגוד	0.5	3.1	6	0	7	2	0	95
איינשטיין	1	2.7	5	0	13.3	4	0	96
דאלית אל כרמל	0.4	2.2	4	0	3.5	1	0	99
חוגים	3.3	4.6	9	0	8.4	2	0	91
כפר חסידים	0.4	2.4	5	0	6.8	2	0	96
נווה שאנן	0.3	3.6	7	0	6.9	2	0	96
נמל המפרץ	4.4	8.4	17	0	34.7	10	0	96
נשר	-0.1	1.4	3	0	9.2	3	0	94
פארק הכרמל	1.5	3	6	0	12.3	4	0	89
קרית אתא	-0.2	2.4	5	0	5.8	2	0	97
קרית בנימין	0.2	2	4	0	5.5	2	0	96
קרית חיים	-0.2	1.6	3	0	5	1	0	96
ערך סביבה		50			350			

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

תחנה	ממוצע חודשי (mg/m3)	שמונה שעותי מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך השמונה שעותי	מספר חריגות מהערך השמונה שעותי	חצי שעותי מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
אחווה תחבורתית	0.3	0.6	6	0	0.8	1	0	96
הדר	0.4	0.6	6	0	1.2	2	0	96
נווה שאנן	0.3	0.5	5	0	0.6	1	0	96
עצמאות	0.4	0.9	9	0	1.3	2	0	96
קרית אתא	0.4	0.5	5	0	0.6	1	0	97
תחנה ניידת								
ערך סביבה		10			60			

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: אוקטובר 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
אחווה תחבורתית	0.25	0.65	17	0	94
איגוד	0.44	0.83	21	0	100
הדר	0.46	1.06	27	0	90
משרד הרישוי	1.24	2.44	63	0	100
נחל הקישון	0.6	2.89	74	0	97
ניידת 4	0.24	0.66	17	0	94
עצמאות	0.67	1.2	31	0	100
קרית בנימין	0.36	1.09	28	0	100
קרית חיים	0.24	0.7	18	0	97
קרית מוצקין	0.31	0.97	25	0	90
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: אוקטובר 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	0.8	1.6	0	0	94
איגוד	2.7	14	0	0	100
הדר	2.3	4.4	0	0	90
משרד הרישוי	3.4	8.6	0	0	100
נחל הקישון	2.1	10.6	0	0	97
ניידת 4	2.1	7	0	0	94
עצמאות	3.1	7.1	0	0	100
קרית בנימין	1.3	5.5	0	0	100
קרית חיים	1.2	3.2	0	0	97
קרית מוצקין	2.3	10.6	0	0	87
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: אוקטובר 2022

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
95	39	337	151.5	0	88	13.2	6.2	איגוד
			45			15		ערך סביבה