

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: אוגוסט 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	12.4	18.5	49	0	100
איגוד	14.3	20.5	55	0	100
הדר	14.8	21.5	57	0	94
נווה שאנן	15.2	30.1	80	0	77
ניידת 4	16.7	24.6	66	0	87
נמל המפרץ	17.2	26.4	70	0	100
נשר	16.1	23.1	62	0	87
עצמאות	15.1	26.7	71	0	81
פארק הכרמל	23.9	47.1	125	3	94
קרית אתא	15.2	22.6	60	0	100
קרית ביאליק	14.3	23.3	62	0	100
קרית בנימין	12.3	21.9	58	0	100
קרית חיים	13.6	20.7	55	0	100
קרית טבעון	14.9	22.1	59	0	100
קרית ים	14.4	20.8	55	0	100
קרית מוצקין	15.1	21.7	58	0	68
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: אוגוסט 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
אחוזה	21.3	33.5	26	0	100
איגוד	26.9	37.1	29	0	100
נווה שאנן	25.2	38	29	0	77
נשר	29.6	44.4	34	0	84
קרית אתא	32.1	52.5	40	0	100
קרית ביאליק	25.7	36.1	28	0	100
קרית בנימין	21.7	40.4	31	0	100
קרית חיים	26.6	39.4	30	0	100
קרית טבעון	25.3	38.6	30	0	100
קרית מוצקין	28.2	39.1	30	0	68
תחנה ניידת					
ערך סביבה		130			

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: אוגוסט 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	79.1	115.4	82	0	100
איינשטיין	86.7	115	82	0	100
חוגים	91.7	121.4	87	0	100
נווה שאנך	88.4	117.7	84	0	100
פארק הכרמל	97.2	130.6	93	0	87
קרית אתא	83.1	122.5	87	0	100
קרית טבעון	83.3	118.2	84	0	100
קרית ים	96.4	130.1	93	0	89
קרית מוצקין	82.5	116.5	83	0	100
שפרינצק	93.8	120.3	86	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: אוגוסט 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	6.2	11.8	2	0	77.1	8	0	96
אחוזה תחבורתית	16.6	35.3	6	0	129.1	14	0	96
איגוד	11.1	21.6	4	0	60	6	0	97
איינשטיין	7.6	20.7	4	0	93	10	0	96
דאלית אל כרמל	4.4	20.9	4	0	301.9	32	0	80
הדר	19.7	32.2	6	0	130	14	0	95
חוגים	4.8	12.2	2	0	46.4	5	0	96
כפר חסידים	3.6	10.9	2	0	32.6	3	0	95
משרד הרישוי	17.4	24.9	4	0	81.9	9	0	94
נווה שאנן	7.2	22.3	4	0	55	6	0	96
ניידת 4	8.4	12.8	2	0	76	8	0	87
נמל המפרץ	19.5	45.5	8	0	333.7	36	0	96
נשר	10	24.3	4	0	127.3	14	0	92
עצמאות	18.9	51.2	9	0	250.2	27	0	95
פארק הכרמל	3.8	14.5	3	0	62.9	7	0	73
קרית אתא	5.8	16.8	3	0	46	5	0	96
קרית ביאליק	9.2	15.7	3	0	79.4	8	0	95
קרית בנימין	11.8	22.3	4	0	68.3	7	0	95
קרית חיים	5.7	12.8	2	0	74.2	8	0	96
קרית טבעון	2.6	7.9	1	0	111.5	12	0	96
קרית ים	9.7	15.5	3	0	64.7	7	0	95
קרית מוצקין	6.5	17.2	3	0	50	5	0	96
שפרינצק	2.2	7.2	1	0	31.8	3	0	89
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: אוגוסט 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	5.1	36.1	18	0	96
אחוזה תחבורתית	11	51.3	26	0	96
איגוד	10.4	42.1	21	0	95
איינשטיין	5.4	38.8	19	0	96
דאלית אל כרמל	4.3	182.9	91	0	81
הדר	13.5	54.9	27	0	95
חוגים	3.9	39.6	20	0	96
כפר חסידים	3.4	23.6	12	0	95
משרד הרישוי	13.9	57.3	29	0	98
נווה שאנן	6.8	46.6	23	0	96
ניידת 4	7	33	16	0	91
נמל המפרץ	14.2	121.1	61	0	100
נשר	8.3	47.5	24	0	88
עצמאות	13.4	96.4	48	0	99
פארק הכרמל	3.1	32.9	16	0	73
קרית אתא	5.9	32.3	16	0	96
קרית ביאליק	8.5	44.9	22	0	95
קרית בנימין	5.9	29.4	15	0	95
קרית חיים	5.3	51.8	26	0	96
קרית טבעון	2.1	21	11	0	96
קרית ים	4.9	42.6	21	0	95
קרית מוצקין	6.1	35.4	18	0	96
שפרינצק	2.7	30.6	15	0	89
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: אוגוסט 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	1	2	0	1.3	0	0	96
איגוד	0.1	2.8	6	0	3.4	1	0	96
איינשטיין	0.7	0.9	2	0	1.5	0	0	96
דאלית אל כרמל	-0.2	0.7	1	0	4.2	1	0	93
חוגים	2.8	3.1	6	0	3.3	1	0	92
כפר חסידים	-0.4	0.8	2	0	2.6	1	0	95
נווה שאנן	-0.3	0.9	2	0	2.2	1	0	96
נמל המפרץ	2.2	3.7	7	0	18.6	5	0	96
נשר	-0.7	1	2	0	1.9	1	0	96
פארק הכרמל	0.7	0.9	2	0	1.1	0	0	91
קרית אתא	-0.8	0.5	1	0	1.6	0	0	96
קרית בנימין	-0.2	2.8	6	0	3.9	1	0	95
קרית חיים	-0.7	0.8	2	0	1.4	0	0	96
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: אוגוסט 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
96	0	1	0.7	0	6	0.6	0.4	אחזה תחברתית
96	0	1	0.7	0	5	0.5	0.4	הדר
96	0	1	0.6	0	6	0.6	0.4	נווה שאנן
96	0	1	0.8	0	6	0.6	0.4	עצמאות
96	0	1	0.8	0	5	0.5	0.4	קרית אתא
								תחנה ניידת
			60			10		ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: אוגוסט 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	0.14	0.26	7	0	97
איגוד	0.22	0.38	10	0	100
הדר	0.25	0.42	11	0	97
משרד הרישוי	0.32	1.01	26	0	71
נחל הקישון	0.17	0.56	14	0	94
ניידת 4	0.26	0.75	19	0	87
עצמאות	0.37	1.29	33	0	68
קרית בנימין	0.14	0.36	9	0	100
קרית חיים	0.08	0.2	5	0	97
קרית מוצקין	0.08	0.19	5	0	94
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: אוגוסט 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	0.7	1.7	0	0	97
איגוד	2.1	7.9	0	0	100
הדר	2.2	28.9	1	0	97
משרד הרישוי	0.6	1.8	0	0	71
נחל הקישון	0.9	2	0	0	94
ניידת 4	2.6	9.1	0	0	87
עצמאות	0.9	2.7	0	0	68
קרית בנימין	0.9	7.4	0	0	100
קרית חיים	0.5	1.6	0	0	97
קרית מוצקין	1.4	4.4	0	0	97
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: אוגוסט 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	3.3	7.9	53	0	96.6	215	8	96
ערך סביבה		15			45			