

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: מרץ 2024

תחנה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מעל ערך הסביבה	זמינות נתונים באחוזים
אחוזה	10.1	25.3	67.5	0	100.0
איגוד	12.5	27.2	72.5	0	98.1
הדר	12.5	26.8	71.5	0	99.6
נווה שאנן	8.2	27.0	72.0	0	98.3
ניידת 4	12	28.0	74.7	0	99.7
נמל המפרץ	11.6	24.1	64.3	0	89.3
נשר	9.5	24.0	64.0	0	99.4
עצמאות	14.0	32.0	85.3	0	99.3
פארק הכרמל	12.0	28.0	74.7	0	99.8
קרית אתא	12.4	26.4	70.4	0	92.3
קרית ביאליק	12.7	28.1	74.9	0	98.8
קרית בנימין	9.2	21.0	56.0	0	99.0
קרית חיים	11.1	25.0	66.7	0	99.7
קרית טבעון	11.3	23.0	61.3	0	100.0
קרית ים	10.3	14.0	37.3	0	81.8
קרית מוצקין	13.1	25.6	68.3	0	97.7
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי : מרץ 2024**

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	25.8	61.8	47.5	0	100.0
איגוד	32.3	74.5	57.3	0	98.7
נווה שאנן	25.2	64.0	49.2	0	99.5
נשר	24.4	58.5	45.0	0	99.4
קרית אתא	30.4	65.1	50.1	0	100.0
קרית ביאליק	30.0	70.8	54.5	0	98.8
קרית בנימין	23.0	51	39.2	0	99.7
קרית חיים	31.1	64.5	49.6	0	99.7
קרית טבעון	26.2	26.2	20.2	0	100.0
קרית מוצקין	32.6	65.5	50.4	0	98.4
תחנה נידת					
ערך סביבה		130			

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: מרץ 2024

תחנה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	שמונה שעותי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך השמונה שעתי	מספר חריגות מהערך השמונה שעתי	זמינות נתונים באחוזים
איגוד	74.3	121.6	86.9	0	96.7
איינשטיין	74.8	101.2	72.3	0	95.4
חוגים	72.0	97.1	69.4	0	87.6
נווה שאנן	82.4	114.5	81.8	0	96.4
פארק הכרמל	81.5	104.9	74.9	0	96.5
קרית אתא	78.4	134.8	96.3	0	97.6
קרית טבעון	72.1	103.4	73.9	0	96.6
קרית ים	84.8	124.1	88.6	0	77.1
קרית מוצקין	75.8	120.4	86.0	0	96.3
שפרינצק	86.9	119.4	85.3	0	97.6
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: מרץ 2024

תחנה	ממוצע חודשי (µg/m3)	יממתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	חצי שעותי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
אחוזת	12.7	21.6	3.9	0	52.3	5.6	0	96.0
אחוזת תחבורתית	21.9	38.0	6.8	0	129.3	13.8	0	96.6
איגוד	18.4	46.0	8.2	0	175.0	18.6	0	96.0
איינשטיין	12.1	25.1	4.5	0	139.1	14.8	0	95.4
דאלית אל כרמל	5.6	10.7	1.9	0	76.4	8.1	0	97.5
הדר	30.1	54.9	9.8	0	215.8	23.0	0	97.1
חוגים	9.3	22.9	4.1	0	64.7	6.9	0	84.8
כפר חסידים	9.9	22.0	3.9	0	83.6	8.9	0	97.1
משרד הרישוי	25.0	46.4	8.3	0	138.8	14.8	0	97.0
נווה שאנן	11.7	22.8	4.1	0	87.1	9.3	0	96.6
ניידת 4	15.4	30.4	5.4	0	72.5	7.7	0	97.5
נמל המפרץ	28.4	53.9	9.6	0	184.5	19.6	0	98.2
נשר	14.0	33.7	6.0	0	150.6	16.0	0	97.0
עצמאות	54.5	130.7	23.3	0	398.2	42.4	0	97.6
פארק הכרמל	7.0	18.5	3.3	0	263.9	28.1	0	96.4
קרית אתא	10.2	23.7	4.2	0	56.4	6.0	0	97.6
קרית ביאליק	17.7	39.1	7.0	0	111.7	11.9	0	96.0
קרית בנימין	7.8	19.0	3.4	0	106.1	11.3	0	96.8
קרית חיים	16.3	37.4	6.7	0	121.5	12.9	0	96.8
קרית טבעון	10.4	18.3	3.3	0	44.5	4.7	0	96.1
קרית ים	23.6	49.9	8.9	0	126.3	13.4	0	73.3
קרית מוצקין	15.3	35.6	6.4	0	90.9	9.7	0	96.3
שפרינצק	9.1	24.9	4.4	0	109.9	11.7	0	97.0
תחנה ניידת								
ערך סביבה		560			940			

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO₂
דוח חודשי: מרץ 2024

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	9.8	38.9	19.5	0	95.9
אחוזה תחבורתית	14.6	50.4	25.2	0	96.6
איגוד	18.4	149.9	75.0	0	95.9
אינשטיין	9.6	52.9	26.5	0	95.7
דאלית אל כרמל	5.5	25.1	12.6	0	97.5
הדר	184.1	85.5	42.8	0	97.1
חוגים	8.3	54.5	27.3	0	85.2
כפר חסידים	9.1	60.7	30.4	0	97.1
משרד הרישוי	21.4	91.6	45.8	0	97.0
נווה שאנן	10.4	56.1	28.1	0	96.6
ניידת 4	12.5	47.5	23.8	0	97.8
נמל המפרץ	20.8	87.6	43.8	0	98.2
נשר	10.9	71.5	35.8	0	97.0
עצמאות	31.6	119.2	59.6	0	97.9
פארק הכרמל	5.3	52.2	26.1	0	97.1
קרית אתא	10.2	54.2	27.1	0	97.7
קרית ביאליק	14.3	81.5	40.8	0	96.0
קרית בנימין	5.9	32.3	16.2	0	96.8
קרית חיים	13.2	87.7	43.9	0	96.8
קרית טבעון	8.6	36.9	18.5	0	96.1
קרית ים	17.5	101.1	50.6	0	72.6
קרית מוצקין	13.3	85.5	42.8	0	96.3
שפרינצק	7.4	84.7	42.4	0	97.0
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO₂
דוח חודשי: מרץ 2024

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	1.5	6.1	12.2	0	6.8	1.9	0	96.1
איגוד	2.3	4.8	9.6	0	12.0	3.4	0	95.0
איינשטיין	4.7	5.8	11.6	0	15.2	4.3	0	95.5
דאלית אל כרמל	3.5	4.8	9.6	0	8.1	2.3	0	98.1
חוגים	4.8	6.2	12.4	0	9.3	2.7	0	88.0
כפר חסידים	3.8	5.1	10.2	0	8.7	2.5	0	97.4
נווה שאנן	3.6	5.5	11	0	8.4	2.4	0	96.0
נמל המפרץ	4.2	5.9	11.8	0	12.1	3.5	0	97.6
נשר	2.7	5.3	10.6	0	6.3	1.8	0	96.7
פארק הכרמל	3.2	4.3	8.6	0	10.8	3.1	0	96.5
קרית אתא	2.5	4.2	8.4	0	7.40	2.1	0	97.6
קרית בנימין	2.7	4.7	9.4	0	7.9	2.3	0	97.0
קרית חיים	1.9	4.5	9	0	5.7	1.6	0	97.0
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: מרץ 2024

תחנה	ממוצע חודשי (mg/m3)	שמונה שעות מירבי (mg/m3)	אחוז מהערך השמונה שעות	מספר חריגות מהערך השמונה שעות	אחוז מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	זמינות נתונים באחוזים
אחוזת תחבורתית	0.3	0.5	4.8	0	1.3	0	97.4
הדר	0.1	0.4	4.0	0	1.5	0	96.5
נווה שאנן	0.3	0.4	4.0	0	1.0	0	96.6
עצמאות	0.3	0.7	7.0	0	2.7	0	97.6
קרית אתא	0.3	0.5	5.0	0	1.0	0	97.6
תחנה ניידת							
ערך סביבה		10			60		

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: מרץ 2024

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	0.4	0.7	17.4	0	96.5
איגוד	0.6	1.0	26.4	0	97.6
הדר	0.7	1.0	25.4	0	90.5
משרד הרישוי	1.0	2.1	53.8	0	96.6
נחל הקישון	0.7	1.2	30.8	0	82.2
ניידת 4	0.5	1.0	25.1	0	93.1
עצמאות	0.6	1.2	30.8	0	98.2
קרית בנימין	0.4	0.7	17.9	0	97.2
קרית חיים	0.4	0.8	20.0	0	94.8
קרית מוצקין	0.4	0.7	17.9	0	94.5
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: מרץ 2024

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	2.2	35.9	1.0	0	96.5
איגוד	2.3	9.0	0.2	0	97.6
הדר	3.3	12.0	0.3	0	90.5
משרד הרישוי	4.9	14.1	0.4	0	96.6
נחל הקישון	2.5	4.8	0.1	0	82.2
ניידת 4	1.8	5.9	0.2	0	93.1
עצמאות	4.3	21.2	0.6	0	98.2
קרית בנימין	1.1	2.6	0.1	0	97.2
קרית חיים	1.3	6.5	0.2	0	94.8
קרית מוצקין	1.8	7.2	0.2	0	94.5
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: מרץ 2024

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	אחוז מהערך החצי שעותי	חצי שעותי מירבי (µg/m ³)	מספר חריגות מהערך היממתי	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	תחנה
95.1	18	597.6	268.9	0	91	13.6	5.9	איגוד
			45			15		ערך סביבה