

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: מאי 2020**

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	31	84	0	97
איגוד	19	37	99	0	81
הדר	16	42	112	1	100
נווה שאנן	14	32	85	0	97
נשר	11	31	83	0	87
קרית אתא	14	33	87	0	48
קרית ביאליק	14	33	87	0	90
קרית בנימין	16	35	94	0	97
קרית חיים	15	33	87	0	100
קרית טבעון	14	32	84	0	97
קרית ים	16	36	95	0	81
קרית מוצקין	17	33	88	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		37.5			



**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: מאי 2020**

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	22	64	49	0	97
איגוד	38	94	72	0	81
נווה שאנן	31	92	71	0	97
נשר	28	77	59	0	87
קרית אתא	29	79	61	0	65
קרית ביאליק	37	91	70	0	90
קרית בנימין	32	83	64	0	97
קרית חיים	30	68	53	0	100
קרית טבעון	30	78	60	0	94
קרית מוצקין	35	84	64	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: מאי 2020**

תחנה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	שמונה שעותי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך השמונה שעותי	מספר חריגות מהערך השמונה שעותי	זמינות נתונים באחוזים
איגוד	71	143	102	1	98
כפר חסידים	67	139	100	0	92
נווה שאנן	83	149	106	1	99
נשר	71	136	97	0	86
קרית אתא	70	128	91	0	98
קרית טבעון	72	139	100	0	97
קרית ים	78	165	118	1	100
קרית מוצקין	74	161	115	1	100
קרית שפרינצק	92	172	123	2	97
תחנה ניידת					
ערך סביבה		140			

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: מאי 2020**

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	13	40	7	0	196	21	0	89
אחווה תחבורתית	22	60	11	0	245	26	0	96
איגוד	25	79	14	0	217	23	0	97
דאלית אל כרמל	3	10	2	0	69	7	0	94
הדר	42	121	22	0	484	51	0	96
כפר חסידים	15	61	11	0	165	18	0	89
נווה שאנן	18	63	11	0	339	36	0	95
נשר	26	78	14	0	244	26	0	84
קרית אתא	15	46	8	0	117	12	0	96
קרית ביאליק	30	64	11	0	185	20	0	92
קרית בנימין	19	44	8	0	122	13	0	95
קרית חיים	14	47	8	0	232	25	0	96
קרית טבעון	14	60	11	0	184	20	0	92
קרית ים	15	47	8	0	153	16	0	97
קרית מוצקין	12	43	8	0	167	18	0	98
קרית שפרינצק	10	36	6	0	142	15	0	93
תחנה נידת								
ערך סביבה		560			940			

**ערכים נמדדים עבור הנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: מאי 2020**

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	11	114	57	0	89
אחוזה תחבורתית	15	94	47	0	96
איגוד	22	115	58	0	95
דאלית אל כרמל	2	24	12	0	96
הדר	28	133	67	0	96
כפר חסידים	13	109	54	0	88
נווה שאנן	15	122	61	0	95
נשר	21	114	57	0	80
קרית אתא	13	95	47	0	94
קרית ביאליק	16	98	49	0	92
קרית בנימין	18	77	39	0	95
קרית חיים	12	94	47	0	96
קרית טבעון	12	127	64	0	92
קרית ים	13	84	42	0	95
קרית מוצקין	10	73	36	0	96
קרית שפרינצק	9	126	63	0	93
תחנה ניידת					
ערך סביבה		200			

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: מאי 2020**

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	1.2	6.7	13	0	25.6	7	0	89
איגוד	2	9	18	0	28.7	8	0	95
דאלית אל כרמל	2.3	6.4	13	0	22.3	6	0	92
כפר חסידים	1.7	9.7	19	0	31.8	9	0	89
נווה שאנן	1.7	10.6	21	0	49.5	14	0	95
נשר	2.2	11.6	23	0	49.5	14	0	84
קרית אתא	0.6	3.3	7	0	19.8	6	0	94
קרית בנימין	1.7	6.2	12	0	35.5	10	0	95
קרית חיים	0.7	2.7	5	0	12.4	4	0	95
קרית טבעון	2.6	14	28	0	41.7	12	0	91
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: מאי 2020

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
אחוזת תחבורתית	0.3	0.5	5	0	0.7	1	0	96
הדר	0.4	0.7	7	0	1.4	2	0	96
נווה שאנן	0.3	0.4	4	0	0.7	1	0	95
קרית אתא	0.3	0.4	4	0	0.6	1	0	90
תחנה ניידת								
ערך סביבה		10			60			

ערכים נמדדים עבור בנזן Benzen
דוח חודשי: מאי 2020

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	0.3	0.5	13	0	90
איגוד	0.2	0.8	21	0	84
הדר	0.4	1.2	31	0	94
קרית בנימין	0.5	2.1	54	0	90
קרית חיים	0.3	1.1	27	0	97
קרית מוצקין	0.2	0.7	19	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: מאי 2020

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	1.8	5	0	0	90
איגוד	1.7	6.4	0	0	84
הדר	2	6.9	0	0	94
קרית בנימין	1.6	4.9	0	0	90
קרית חיים	3.3	17.8	0	0	97
קרית מוצקין	1.2	3.6	0	0	100
תחנה ניידת					
ערך סביבה		3770			

ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H₂S
דוח חודשי: מאי 2020

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	4	13	86	0	202	449	21	95
ערך סביבה		15			45			