

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5
דוח חודשי: אוקטובר 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	12	29	76	0	94
איגוד	16	30	81	0	100
הדר	15	31	82	0	97
נווה שאנן	19	44	118	1	100
נשר	14	26	70	0	97
קרית אתא	16	27	73	0	100
קרית ביאליק	17	27	72	0	100
קרית בנימין					
קרית חיים	14	25	68	0	100
קרית טבעון	15	32	85	0	97
קרית ים	16	27	71	0	87
קרית מוצקין	18	30	79	0	84
תחנה ניידת	20	52	139	1	84
ערך סביבה		37.5			

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: אוקטובר 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	20	62	48	0	94
איגוד	36	102	79	0	84
נווה שאנן	26	72	56	0	100
נשר	35	83	64	0	100
קרית אתא	45	98	75	0	100
קרית ביאליק	40	86	66	0	100
קרית בנימין					
קרית חיים	41	100	77	0	100
קרית טבעון	25	66	51	0	97
קרית מוצקין	40	97	75	0	84
תחנה ניידת	32	95	73	0	84
ערך סביבה		130			

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: אוקטובר 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	65	121	86	0	100
כפר חסידים	70	110	78	0	100
נווה שאנן	72	123	88	0	100
נשר	70	119	85	0	100
קרית אתא	62	116	83	0	100
קרית טבעון	74	125	89	0	100
קרית ים	71	120	86	0	100
קרית מוצקין	60	121	87	0	96
שפרינצק	78	122	87	0	100
תחנה ניידת	57	115	82	0	87
ערך סביבה		140			

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX
דוח חודשי: אוקטובר 2020

תחנה	ממוצע חודשי (µg/m3)	יממתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך היממתי	חצי שעתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך החצי שעתי	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	זמינות נתונים באחוזים
אחווה	14	31	6	0	102	11	0	95
אחווה תחבורתית	33	65	12	0	264	28	0	95
איגוד	26	55	10	0	253	27	0	98
דאלית כרמל	5	35	6	0	291	31	0	84
הדר	41	77	14	0	294	31	0	95
כפר חסידים	14	38	7	0	87	9	0	95
נווה שאנן	20	51	9	0	180	19	0	96
נשר	24	55	10	0	183	19	0	96
קרית אתא	18	41	7	0	128	14	0	98
קרית ביאליק	28	56	10	0	223	24	0	95
קרית בנימין	15	31	6	0	101	11	0	95
קרית חיים	23	58	10	0	280	30	0	96
קרית טבעון	14	39	7	0	106	11	0	96
קרית ים	23	49	9	0	204	22	0	98
קרית מוצקין	21	41	7	0	152	16	0	94
שפרינצק	13	42	8	0	146	15	0	96
תחנה נידת	37	70	13	0	223	24	0	83
ערך סביבה		560			940			

**ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2
דוח חודשי: אוקטובר 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
אחווה	13	67	33	0	95
אחווה תחבורתית	22	84	42	0	95
איגוד	22	103	52	0	96
דאלית כרמל	5	172	86	0	85
הדר	29	93	46	0	95
כפר חסידים	12	70	35	0	95
נווה שאנן	18	100	50	0	96
נשר	19	97	49	0	92
קרית אתא	16	77	38	0	96
קרית ביאליק	21	102	51	0	95
קרית בנימין	12	53	27	0	95
קרית חיים	17	109	54	0	96
קרית טבעון	13	67	34	0	96
קרית ים	17	95	47	0	96
קרית מוצקין	17	94	47	0	92
שפרינצק	12	96	48	0	96
תחנה ניידת	25	100	50	0	83
ערך סביבה		200			

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: אוקטובר 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	2	6.3	13	0	21.4	6	0	95
איגוד	2	5.5	11	0	19.1	5	0	96
דאלית כרמל	2.5	5.6	11	0	16.5	5	0	86
כפר חסידים	2	6.1	12	0	18.9	5	0	95
נווה שאנן	1.9	7.4	15	0	27.8	8	0	96
נשר	2.2	8.4	17	0	20.1	6	0	96
קרית אתא	0.9	4	8	0	11.4	3	0	96
קרית בנימין	1.5	4.7	9	0	15.7	4	0	95
קרית חיים	1.7	5.1	10	0	16.4	5	0	96
קרית טבעון	1.6	5.1	10	0	14.9	4	0	96
ערך סביבה		50			350			

ערכים נמדדים עבור פחמן חד-חמצני CO
דוח חודשי: אוקטובר 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	0.4	0.6	6	0	0.8	1	0	95
הדר	0.5	0.8	8	0	0.9	2	0	95
נווה שאנן	0.4	0.5	5	0	1	2	0	96
קרית אתא	0.3	0.5	5	0	0.7	1	0	95
תחנה ניידת	0.5	0.9	9	0	1.2	2	0	77
ערך סביבה	10				60			

**ערכים נמדדים עבור בנזן Benzene
דוח חודשי: אוקטובר 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
אחוזת תחבורתית	0.3	0.8	19	0	90
איגוד	0.5	1.1	27	0	100
הדר	0.5	1	25	0	94
קרית בנימין	0.3	1.5	37	0	100
קרית חיים	0.4	1	27	0	100
קרית מוצקין	0.6	1.4	37	0	84
תחנה ניידת	0.5	1.1	27	0	81
ערך סביבה		3.9			

ערכים נמדדים עבור טולואן TOLUENE
דוח חודשי: אוקטובר 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
אחוזת תחבורתית	1.3	2.8	0	0	90
איגוד	3.9	6.7	0	0	100
הדר	2.3	7	0	0	94
קרית בנימין	1.8	6.1	0	0	100
קרית חיים	3.2	12.2	0	0	100
קרית מוצקין	3.5	7.4	0	0	84
תחנה ניידת	11.4	26.5	1	0	81
ערך סביבה		3770			

**ערכים נמדדים עבור מימן גופרי H2S
דוח חודשי: אוקטובר 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	5	11	75	0	81	180	15	96
ערך סביבה		15			45			