

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5**  
**דוח חודשי: 2018 אפריל**

זמינות נתונים באחוזים	מספר עליות מעל ערך הסביבה	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מערך הסביבה היממתי	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	ארגון	תחנה
90	0	19	83	31	איגוד ערים אשקלון	אשקלון דרום
87	0	16	69	26	איגוד ערים אשקלון	גברעם
100	0	16	66	25	איגוד ערים אשקלון	דליה
100	0	17	72	27	איגוד ערים אשקלון	ניר ישראל
100	0	18	72	27	איגוד ערים אשקלון	קרית מלאכי
100	0	16	67	25	איגוד ערים אשקלון	שדה יואב
100	0	18	76	29	איגוד ערים אשקלון	שדרות
				<b>37.5</b>		<b>ערך סביבה</b>

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10**  
**דוח חודשי: 2018 אפריל**

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך היממתי	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	ארגון	תחנה
60	0	38	50	65	איגוד ערים אשקלון	ארז
100	0	38	52	67	איגוד ערים אשקלון	אשקלון-אגוד
100	0	38	54	70	איגוד ערים אשקלון	מבקיעים
				<b>130</b>		<b>ערך סביבה</b>

ערכים נמדדים עבור NOX  
דוח חודשי: 2018 אפריל

תחנה	ארגון	חצי שעותי מירבי (ppb)	חצי שעותי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך החצי שעותי	אחוז מהערך הימתי מירבי (ppb)	ימתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך הימתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך הימתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	45	84	9	11	21	4	6	11	0	0	96
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	70	131	14	25	47	8	9	16	0	0	96
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	75	142	15	26	49	9	5	17	0	0	95
גברעם	איגוד ערים אשקלון	31	57	6	10	18	3	5	10	0	0	87
דליה	איגוד ערים אשקלון	39	73	8	9	18	3	5	9	0	0	98
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	68	128	14	13	24	4	6	11	0	0	96
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	63	116	12	11	20	4	6	11	0	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	39	73	8	10	19	3	5	10	0	0	98
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	66	122	13	18	34	6	8	16	0	0	89
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	64	119	13	19	34	6	9	17	0	0	97
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	66	123	13	13	24	4	6	10	0	0	98
שדרות	איגוד ערים אשקלון	46	86	9	13	25	4	7	13	0	0	98
ערך סביבה			940			560						

ערכים נמדדים עבור חנקן דו NO2  
דוח חודשי: 2018 אפריל

תחנה	ארגון	שעותי מירבי (ppb)	שעותי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך השעותי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	מספר חריגות מהערך השעותי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	26	48	24	5	9	0	93
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	54	102	51	9	16	0	93
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	56	105	53	8	16	0	94
גברעם	איגוד ערים אשקלון	18	33	17	5	9	0	85
דליה	איגוד ערים אשקלון	19	34	17	5	9	0	95
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	31	58	29	5	10	0	94
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	36	66	33	5	9	0	93
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	22	41	20	5	9	0	96
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	33	61	31	8	14	0	87
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	34	63	31	8	15	0	95
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	21	40	20	5	10	0	96
שדרות	איגוד ערים אשקלון	22	42	21	6	11	0	96
ערך סביבה			200					

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2  
דוח חודשי: 2018 אפריל

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך היממתי	מספר חריגות מהערך השעתי	ממוצע חודשי (µg/m3)	ממוצע חודשי (ppb)	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי (µg/m3)	יממתי מירבי (ppb)	אחוז מהערך השעתי	שעתי מירבי (µg/m3)	שעתי מירבי (ppb)	ארגון	תחנה
94	0	0	1	0	6	3	1	6	21	8	איגוד ערים אשקלון	ארז
95	0	0	2	1	9	5	2	6	21	8	איגוד ערים אשקלון	אשקלון דרום
95	0	0	1	0	7	3	1	6	22	9	איגוד ערים אשקלון	אשקלון-אגוד
85	0	0	1	0	5	2	1	5	19	7	איגוד ערים אשקלון	גברעם
96	0	0	1	0	4	2	1	4	15	6	איגוד ערים אשקלון	דליה
94	0	0	1	0	14	7	3	21	73	28	איגוד ערים אשקלון	כרמיה אשק
93	0	0	2	1	10	5	2	9	33	13	איגוד ערים אשקלון	מבקיעים
96	0	0	1	0	5	2	1	3	11	4	איגוד ערים אשקלון	ניר ישראל
87	0	0	1	0	4	2	1	4	14	5	איגוד ערים אשקלון	קריית גת
94	0	0	2	1	17	8	3	6	21	8	איגוד ערים אשקלון	קרית מלאכי
96	0	0	1	0	6	3	1	3	12	5	איגוד ערים אשקלון	שדה יואב
96	0	0	1	0	4	2	1	3	11	4	איגוד ערים אשקלון	שדרות
						50			350			ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור אוזון O3  
דוח חודשי: 2018 אפריל

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך השמונה שעתי	ממוצע חודשי (µg/m3)	ממוצע חודשי (ppb)	אחוז מהערך השמונה שעתי	שמונה שעתי מירבי (µg/m3)	שמונה שעתי מירבי (ppb)	ארגון	תחנה
98	3	78	40	114	160	83	איגוד ערים אשקלון	ארז
100	2	96	49	103	144	74	איגוד ערים אשקלון	אשקלון דרום
100	0	87	44	99	139	71	איגוד ערים אשקלון	אשקלון-אגוד
89	1	86	44	109	153	79	איגוד ערים אשקלון	גברעם
100	0	81	42	96	135	70	איגוד ערים אשקלון	דליה
98	3	80	41	110	155	79	איגוד ערים אשקלון	כרמיה אשק
99	2	85	44	114	160	82	איגוד ערים אשקלון	מבקיעים
91	2	81	42	101	141	73	איגוד ערים אשקלון	קריית גת
99	1	81	42	105	147	76	איגוד ערים אשקלון	קרית מלאכי
100	0	77	40	93	130	67	איגוד ערים אשקלון	שדרות
					140			ערך סביבה