

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים עדינים PM2.5**  
**דוח חודשי: 2019 פברואר**

תחנה	ארגון	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מערך הסביבה היממתי	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר עליות מעל ערך הסביבה	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	33	89	14	0	25
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	47	125	17	1	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	47	125	16	1	61
גברעם	איגוד ערים אשקלון	40	106	15	1	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	43	114	15	1	93
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	47	124	16	1	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	48	128	17	1	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	45	121	16	1	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	48	128	17	1	100
ערך סביבה		37.5				

**ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10**  
**דוח חודשי: 2019 פברואר**

תחנה	ארגון	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך היממתי	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	182	140	44	1	100
ערך סביבה		130				

**ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx**  
**דוח חודשי: 2019 פברואר**

תחנה	ארגון	חצי שעותי מירבי (ppb)	חצי שעותי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך החצי שעותי	אחוז מהערך היממתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	42	77	8	5	6	11	0	0	96
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	48	90	10	6	8	15	0	0	97
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	159	300	32	12	14	27	0	0	90
גברעם	איגוד ערים אשקלון	43	79	8	4	5	9	0	0	87
דליה	איגוד ערים אשקלון	44	82	9	4	5	9	0	0	98
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	75	142	15	5	7	12	0	0	88
מבקייעים	איגוד ערים אשקלון	63	117	12	5	6	11	0	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	63	118	13	4	7	13	0	0	88
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	98	183	19	8	9	17	0	0	98
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	130	242	26	9	11	20	0	0	95
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	35	65	7	4	5	10	0	0	98
שדרות	איגוד ערים אשקלון	129	240	26	7	9	17	0	0	96
<b>ערך סביבה</b>			<b>940</b>			<b>560</b>				

**ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2**  
**דוח חודשי: 2019 פברואר**

תחנה	ארגון	שעותי מירבי (ppb)	שעותי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך השעתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר חריגות מהערך השעתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	21	38	19	5	9	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	37	70	35	7	13	0	95
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	47	88	44	11	21	0	94
גברעם	איגוד ערים אשקלון	20	37	18	5	9	0	91
דליה	איגוד ערים אשקלון	22	40	20	5	9	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	22	40	20	6	11	0	92
מבקייעים	איגוד ערים אשקלון	35	65	32	5	9	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	28	53	26	6	11	0	91
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	49	91	46	8	15	0	100
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	39	73	37	9	17	0	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	26	48	24	5	10	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	38	72	36	7	14	0	100
<b>ערך סביבה</b>			<b>200</b>					

**ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2**  
**דוח חודשי: 2019 פברואר**

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
100	0	0	0	0	5	2	1	6	22	8	איגוד ערים אשקלון	ארז
100	0	0	2	1	16	8	3	9	30	11	איגוד ערים אשקלון	אשקלון דרום
99	0	0	2	1	7	4	1	6	20	8	איגוד ערים אשקלון	אשקלון-אגוד
100	0	0	1	0	7	3	1	7	25	10	איגוד ערים אשקלון	גברעם
100	0	0	0	0	4	2	1	3	11	4	איגוד ערים אשקלון	דליה
100	0	0	0	0	4	2	1	7	23	9	איגוד ערים אשקלון	כרמיה אשק
95	0	0	1	0	11	6	2	7	21	12	איגוד ערים אשקלון	מבקיעים
100	0	0	1	0	5	3	1	4	13	5	איגוד ערים אשקלון	ניר ישראל
100	0	0	0	0	3	2	1	3	9	3	איגוד ערים אשקלון	קריית גת
96	0	0	3	1	17	9	3	8	28	11	איגוד ערים אשקלון	קרית מלאכי
100	0	0	1	0	6	3	1	5	17	6	איגוד ערים אשקלון	שדה יואב
100	0	0	1	0	9	4	2	15	51	20	איגוד ערים אשקלון	שדרות
						50			350			ערך סביבה

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3**  
**דוח חודשי: 2019 פברואר**

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
100	0	61	31	70	97	50	איגוד ערים אשקלון	ארז
100	0	81	41	83	116	59	איגוד ערים אשקלון	אשקלון דרום
99	0	64	33	70	98	50	איגוד ערים אשקלון	אשקלון-אגוד
100	0	72	37	67	94	49	איגוד ערים אשקלון	גברעם
100	0	64	33	63	88	45	איגוד ערים אשקלון	דליה
100	0	57	29	66	93	47	איגוד ערים אשקלון	כרמיה אשק
100	0	64	33	69	96	50	איגוד ערים אשקלון	מבקיעים
95	0	64	33	71	99	51	איגוד ערים אשקלון	קריית גת
100	0	64	33	66	93	48	איגוד ערים אשקלון	קרית מלאכי
100	0	67	34	68	95	49	איגוד ערים אשקלון	שדרות
					140			ערך סביבה