

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

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	25	66	17	0	77
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	28	74	18	0	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	25	66	15	0	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	26	69	16	0	100
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	26	69	17	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	27	72	18	0	87
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	27	72	17	0	97
שדרות	איגוד ערים אשקלון	30	80	19	0	100
ערך סביבה		37.5				

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

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
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	47	36	35	0	97
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	60	46	42	0	100
ערך סביבה		130				

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX  
דוח חודשי: 2018 ספטמבר

תחנה	ארגון	חצי שעותי מירבי (ppb)	חצי שעותי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך החצי שעותי	יממתי מירבי (ppb)	יממתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	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	50	93	10	9	17	3	6	11	0	0	81
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	35	67	7	9	17	3	3	7	0	0	77
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	40	75	8	13	25	4	8	15	0	0	95
גברעם	איגוד ערים אשקלון	64	119	13	11	21	4	4	8	0	0	97
דליה	איגוד ערים אשקלון	30	55	6	8	14	2	3	6	0	0	98
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	119	223	24	16	30	5	8	16	0	0	81
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	95	176	19	16	29	5	5	9	0	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	32	61	6	8	16	3	4	7	0	0	97
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	32	59	6	9	18	3	5	10	0	0	98
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	55	102	11	12	22	4	7	13	0	0	85
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	37	68	7	8	15	3	4	7	0	0	98
שדרות	איגוד ערים אשקלון	40	75	8	10	19	3	5	10	0	0	95
ערך סביבה			940			560						

ערכים נמדדים עבור חנקן דו-חמצני NO2  
דוח חודשי: 2018 ספטמבר

תחנה	ארגון	שעותי מירבי (ppb)	שעותי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך השעותי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר חריגות מהערך השעותי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	24	44	22	5	9	0	84
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	21	39	19	3	6	0	75
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	25	46	23	6	11	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	37	68	34	4	7	0	95
דליה	איגוד ערים אשקלון	19	34	17	3	6	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	37	70	35	6	11	0	79
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	42	77	39	4	7	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	19	36	18	3	6	0	95
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	25	46	23	5	10	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	25	47	23	6	11	0	89
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	19	36	18	4	7	0	96
שדרות	איגוד ערים אשקלון	23	42	21	5	9	0	99
ערך סביבה			200					

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

תחנה	ארגון	שעתי מירבי (ppb)	שעתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך השעתי	יממתי מירבי (ppb)	יממתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך היממתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	מספר חריגות מהערך השעתי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	26	68	19	5	12	25	1	3	0	0	84
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	4	12	3	1	3	6	0	1	0	0	96
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	7	18	5	2	6	13	1	3	0	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	26	67	19	3	9	18	1	3	0	0	96
דליה	איגוד ערים אשקלון	4	9	3	1	2	4	0	0	0	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	58	153	44	6	16	33	2	5	0	0	86
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	85	223	64	6	16	33	1	3	0	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	4	11	3	1	2	4	0	1	0	0	95
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	9	23	6	1	3	7	0	0	0	0	100
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	4	10	3	1	3	5	0	1	0	0	86
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	5	14	4	1	2	3	0	0	0	0	96
שדרות	איגוד ערים אשקלון	14	37	11	2	6	11	1	1	0	0	100
ערך סביבה			<b>350</b>			<b>50</b>						

**ערכים נמדדים עבור אוזון O3**  
**דוח חודשי: 2018 ספטמבר**

תחנה	ארגון	שמונה שעתי מירבי (ppb)	שמונה שעתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך השמונה שעתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	מספר חריגות מהערך השמונה שעתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	58	112	80	32	62	0	81
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	64	126	90	48	93	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	58	113	81	40	79	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	60	116	83	41	79	0	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	61	118	84	39	76	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	56	109	78	31	60	0	89
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	60	116	83	40	77	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	66	129	92	41	80	0	100
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	64	124	89	40	78	0	89
שדרות	איגוד ערים אשקלון	59	115	82	42	81	0	100
ערך סביבה			<b>140</b>					