

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

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	41	109	18	1	97
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	39	104	18	1	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	33	89	17	0	90
דליה	איגוד ערים אשקלון	38	102	17	1	100
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	37	99	17	0	74
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	38	101	20	1	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	36	97	18	0	97
שדרות	איגוד ערים אשקלון	41	109	19	2	97
ערך סביבה		37.5				

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

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	200	154	64	3	90
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	193	148	68	3	90
ערך סביבה		130				

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX  
דוח חודשי: 2018 אוקטובר

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	58	107	11	22	40	7	7	14	0	0	96
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	56	105	11	21	40	7	7	13	0	0	98
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	122	229	24	44	83	15	14	27	0	0	94
גברעם	איגוד ערים אשקלון	42	78	8	11	20	4	5	9	0	0	89
דליה	איגוד ערים אשקלון	56	103	11	9	16	3	4	8	0	0	98
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	90	168	18	27	51	9	9	17	0	0	96
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	91	170	18	18	34	6	7	13	0	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	44	83	9	15	28	5	6	11	0	0	80
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	93	172	18	22	40	7	8	15	0	0	97
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	109	203	22	25	46	8	11	20	0	0	95
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	41	77	8	13	24	4	5	10	0	0	97
שדרות	איגוד ערים אשקלון	52	96	10	16	29	5	8	14	0	0	94
ערך סביבה			940			560						

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

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	30	56	28	6	11	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	41	78	39	6	11	0	96
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	58	110	55	11	20	0	98
גברעם	איגוד ערים אשקלון	30	55	28	5	8	0	90
דליה	איגוד ערים אשקלון	18	34	17	4	8	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	36	67	34	7	13	0	98
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	35	65	32	6	11	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	29	54	27	6	10	0	81
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	44	83	41	7	14	0	99
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	43	81	40	9	17	0	99
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	23	43	21	5	10	0	98
שדרות	איגוד ערים אשקלון	31	57	29	7	13	0	98
ערך סביבה			200					

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

תחנה	ארגון	שעתי מירבי (ppb)	שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך השעתי	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 השעתי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	15	39	11	2	4	9	0	1	0	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	8	20	6	2	4	8	0	1	0	0	96
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	13	33	10	2	6	12	1	3	0	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	13	34	10	2	4	9	0	1	0	0	91
דליה	איגוד ערים אשקלון	3	9	3	1	2	5	0	0	0	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	26	67	19	3	8	15	1	1	0	0	98
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	77	201	58	6	16	32	1	3	0	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	10	27	8	2	4	8	0	1	0	0	81
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	7	19	5	0	1	2	0	0	0	0	100
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	16	41	12	3	8	15	1	2	0	0	95
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	11	28	8	1	3	5	0	0	0	0	98
שדרות	איגוד ערים אשקלון	11	29	8	1	3	6	0	1	0	0	99
ערך סביבה			350			50						

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

תחנה	ארגון	שמונה שעתי מירבי (ppb)	שמונה שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך השמונה שעתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר חריגות מהערך השמונה שעתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	58	113	81	29	56	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	65	127	91	41	81	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	61	119	85	33	65	0	97
גברעם	איגוד ערים אשקלון	57	110	79	37	71	0	91
דליה	איגוד ערים אשקלון	53	104	74	34	66	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	59	115	82	28	55	0	98
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	57	110	79	34	66	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	60	116	83	34	65	0	99
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	56	108	77	31	60	0	99
שדרות	איגוד ערים אשקלון	52	101	72	34	67	0	97
ערך סביבה			140					