

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

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
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	26	70	13	0	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	25	66	11	0	94
דליה	איגוד ערים אשקלון	24	63	11	0	100
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	25	66	11	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	26	68	12	0	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	25	67	12	0	74
שדרות	איגוד ערים אשקלון	27	73	12	0	100
ערך סביבה		37.5				

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

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	106	82	44	0	81
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	90	69	31	0	100
ערך סביבה		130				

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX  
דוח חודשי: 2018 דצמבר

תחנה	ארגון	חצי שעתי מירבי (ppb)	חצי שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך החצי שעתי	ימתי מירבי (ppb)	ימתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך הימתי	מוצע חודשי (ppb)	מוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר חריגות מהערך החצי שעתי	מספר חריגות מהערך הימתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	50	94	10	12	23	4	6	12	0	0	71
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	70	131	14	17	32	6	9	17	0	0	98
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	201	377	40	38	71	13	17	31	0	0	95
גברעם	איגוד ערים אשקלון	30	56	6	10	20	3	6	11	0	0	91
דליה	איגוד ערים אשקלון	25	47	5	8	14	3	5	9	0	0	98
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	37	70	7	14	26	5	7	13	0	0	93
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	62	115	12	17	31	6	6	11	0	0	96
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	49	92	10	16	30	5	7	13	0	0	98
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	85	159	17	25	46	8	9	18	0	0	98
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	91	169	18	24	45	8	11	21	0	0	95
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	41	76	8	13	25	4	5	9	0	0	97
שדרות	איגוד ערים אשקלון	94	176	19	20	36	6	10	18	0	0	96
ערך סביבה			940			560						

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

תחנה	ארגון	שעתי מירבי (ppb)	שעתי מירבי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	אחוז מהערך השעתי	מוצע חודשי (ppb)	מוצע חודשי ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	מספר חריגות מהערך השעתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	21	40	20	6	11	0	74
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	44	82	41	8	15	0	96
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	50	95	47	12	22	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	27	50	25	5	10	0	95
דליה	איגוד ערים אשקלון	22	41	21	5	9	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	25	46	23	6	12	0	97
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	36	67	34	5	10	0	96
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	34	64	32	6	12	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	47	88	44	8	15	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	39	72	36	9	17	0	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	33	61	30	5	9	0	99
שדרות	איגוד ערים אשקלון	46	86	43	8	16	0	100
ערך סביבה			200					

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

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	3	9	2	1	1	3	0	1	0	0	74
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	10	26	7	2	4	8	1	2	0	0	96
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	13	35	10	2	6	12	1	3	0	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	9	22	6	1	3	6	0	1	0	0	96
דליה	איגוד ערים אשקלון	2	6	2	0	1	2	0	0	0	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	5	14	4	1	2	4	0	0	0	0	99
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	21	54	16	3	9	18	1	2	0	0	96
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	9	23	7	1	3	6	0	1	0	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	4	9	3	1	1	3	0	0	0	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	14	37	11	3	8	16	1	2	0	0	95
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	4	10	3	1	3	5	0	1	0	0	99
שדרות	איגוד ערים אשקלון	7	18	5	1	3	5	0	1	0	0	100
ערך סביבה			350			50						

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

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	43	84	60	29	56	0	71
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	52	101	72	35	68	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	44	87	62	27	54	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	43	82	59	32	62	0	94
דליה	איגוד ערים אשקלון	42	81	58	30	58	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	42	82	59	26	50	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	41	80	57	29	56	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	45	88	63	28	54	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	42	81	58	28	54	0	99
שדרות	איגוד ערים אשקלון	42	81	58	29	57	0	99
ערך סביבה			140					