

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

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	29.4	78	19.5	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	29.9	80	18.6	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	26.1	70	16.6	0	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	27.7	74	18.2	0	97
דליה	איגוד ערים אשקלון	31.3	84	17.9	0	100
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	27.6	74	17.4	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	30.5	81	19.1	0	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	28.5	76	18	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	29.4	79	19.1	0	100
ערך סביבה		37.5				

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: 2019 יולי

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	108	83	38	0	100
ערך סביבה		130				

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX
דוח חודשי: 2019 יולי

תחנה	ארגון	חצי שעתי מירבי (ppb)	חצי שעתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך החצי שעתי	'ממתי מירבי' (ppb)	'ממתי 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 שעתי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	65	120	13	11	20	4	5	9	0	0	95
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	54	101	11	6	11	2	3	6	0	0	95
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	34	65	7	11	21	4	7	14	0	0	83
גברעם	איגוד ערים אשקלון	64	119	13	8	14	3	5	9	0	0	94
דליה	איגוד ערים אשקלון	22	42	4	5	10	2	3	5	0	0	82
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	178	334	36	30	57	10	11	20	0	0	96
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	104	194	21	10	18	3	5	10	0	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	49	93	10	7	14	2	4	8	0	0	96
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	27	50	5	9	16	3	5	10	0	0	98
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	48	88	9	11	21	4	6	11	0	0	96
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	33	61	6	6	11	2	4	7	0	0	98
שדרות	איגוד ערים אשקלון	62	116	12	13	25	4	5	10	0	0	96
ערך סביבה			940			560						

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

תחנה	ארגון	שעתי מירבי (ppb)	שעתי 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	32	59	30	4	8	0	99
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	20	38	19	3	6	0	99
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	23	43	22	6	10	0	89
גברעם	איגוד ערים אשקלון	33	62	31	4	7	0	93
דליה	איגוד ערים אשקלון	20	38	19	3	5	0	84
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	45	85	43	6	12	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	43	80	40	4	8	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	27	52	26	4	7	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	21	38	19	5	9	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	35	65	33	5	10	0	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	23	43	22	3	6	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	28	52	26	4	8	0	100
ערך סביבה			200					

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

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	5	13	4	1	2	5	0	0	0	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	11	30	9	1	2	4	0	0	0	0	99
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	7	19	5	1	3	6	1	2	0	0	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	9	23	6	1	3	6	0	1	0	0	99
דליה	איגוד ערים אשקלון	3	8	2	1	3	6	1	1	0	0	85
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	27	71	20	2	5	9	0	1	0	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	32	82	23	2	6	13	1	2	0	0	96
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	6	16	5	0	1	2	0	0	0	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	4	9	3	0	1	2	0	0	0	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	7	18	5	1	2	4	0	0	0	0	96
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	7	19	5	1	3	5	0	1	0	0	100
ערך סביבה			350			50						

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: 2019 יולי

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	67	130	93	35	68	0	99
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	74	145	104	49	96	3	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	70	137	98	42	83	0	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	62	120	86	40	78	0	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	62	121	86	40	77	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	66	130	93	33	64	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	56	109	78	35	67	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	71	138	99	44	85	0	92
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	66	128	91	42	81	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	68	132	94	44	85	0	99
ערך סביבה			140					