

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

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	50.4	135	14.7	1	84
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	43.0	115	14.9	1	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	44.1	118	14.7	1	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	40.9	109	12.8	1	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	45.4	121	13.1	1	97
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	41.8	111	13.4	1	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	41.6	111	15.0	1	90
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	46.3	123	13.4	1	97
שדרות	איגוד ערים אשקלון	48.3	129	14.5	1	100
ערך סביבה		37.5				

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: 2019 מרץ

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	114	88	28	0	90
ערך סביבה		130				

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX
דוח חודשי: 2019 מרץ

תחנה	ארגון	חצי שעותי מירבי (ppb)	חצי שעותי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך החצי שעותי	יממתי מירבי (ppb)	יממתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך היממתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	39	72	8	11	20	4	6	10	0	0	95
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	58	110	12	13	24	4	7	12	0	0	98
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	105	197	21	19	36	6	10	20	0	0	70
גברעם	איגוד ערים אשקלון	44	82	9	10	19	3	5	9	0	0	69
דליה	איגוד ערים אשקלון	41	75	8	14	26	5	5	9	0	0	97
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	56	104	11	10	19	3	6	11	0	0	88
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	85	159	17	12	23	4	6	11	0	0	92
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	41	77	8	13	25	5	6	11	0	0	95
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	43	80	9	16	30	5	8	14	0	0	96
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	151	280	30	22	41	7	10	19	0	0	95
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	44	82	9	13	25	4	5	10	0	0	94
שדרות	איגוד ערים אשקלון	58	108	12	14	26	5	7	13	0	0	95
ערך סביבה			940			560						

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

תחנה	ארגון	שעותי מירבי (ppb)	שעותי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך השעתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	מספר חריגות מהערך השעתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	24	45	22	5	9	0	99
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	33	63	31	6	11	0	95
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	39	74	37	9	17	0	73
גברעם	איגוד ערים אשקלון	25	46	23	4	8	0	72
דליה	איגוד ערים אשקלון	23	42	21	5	9	0	99
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	27	52	26	5	10	0	92
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	37	69	34	5	9	0	92
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	24	45	22	5	9	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	32	59	29	7	13	0	98
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	38	72	36	8	15	0	99
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	24	45	23	5	9	0	96
שדרות	איגוד ערים אשקלון	28	52	26	6	12	0	99
ערך סביבה			200					

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

תחנה	ארגון	שעתי מירבי (ppb)	שעתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך השעתי	ימתי מירבי (ppb)	ימתי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך הימתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	מספר חריגות מהערך השעתי	מספר חריגות מהערך הימתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	6	15	4	1	3	5	0	1	0	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	5	14	4	1	4	7	1	2	0	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	4	11	3	1	4	7	1	2	0	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	6	17	5	1	2	4	0	1	0	0	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	2	6	2	1	2	4	0	0	0	0	99
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	5	13	4	1	2	3	0	0	0	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	6	15	4	1	2	4	0	1	0	0	92
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	5	13	4	1	2	4	0	1	0	0	99
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	6	16	5	1	3	6	0	0	0	0	99
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	11	29	8	2	6	12	1	2	0	0	94
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	7	19	5	1	3	6	0	1	0	0	97
שדרות	איגוד ערים אשקלון	4	11	3	1	2	5	0	1	0	0	99
ערך סביבה			350			50						

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: 2019 מרץ

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	60	116	83	34	66	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	66	130	93	46	89	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	61	119	85	38	74	0	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	58	113	80	39	76	0	89
דליה	איגוד ערים אשקלון	49	96	69	33	65	0	99
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	58	113	81	33	64	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	56	109	78	35	69	0	97
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	58	112	80	35	69	0	99
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	58	112	80	35	69	0	99
שדרות	איגוד ערים אשקלון	57	111	80	38	73	0	100
ערך סביבה			140					