

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM2.5
דוח חודשי: 2019 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	24.8	66	17.5	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	23.4	62	16.1	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	21.9	58	14.8	0	97
גברעם	איגוד ערים אשקלון	23.8	63	16.5	0	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	25.4	68	16	0	100
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	24.6	66	16.4	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	26.3	70	17.1	0	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	23.3	62	16.1	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	23.9	64	16.6	0	100
ערך סביבה		37.5				

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: 2019 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
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	51	39	34	0	100
ערך סביבה		130				

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: 2019 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	57	106	11	13	25	4	5	9	0	0	95
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	32	60	6	8	15	3	4	7	0	0	95
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	63	118	13	15	28	5	8	15	0	0	80
גברעם	איגוד ערים אשקלון	38	70	7	6	11	2	4	7	0	0	94
דליה	איגוד ערים אשקלון	26	48	5	6	12	2	3	6	0	0	97
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	110	206	22	22	42	7	8	16	0	0	94
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	75	140	15	10	19	3	6	11	0	0	94
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	38	71	8	9	16	3	4	7	0	0	95
קרית גת	איגוד ערים אשקלון	44	82	9	11	21	4	6	11	0	0	98
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	64	120	13	18	34	6	7	13	0	0	95
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	28	52	6	8	14	3	3	6	0	0	98
שדרות	איגוד ערים אשקלון	43	80	9	12	22	4	5	9	0	0	96
ערך סביבה			940			560						

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

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	4	8	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	26	49	24	3	6	0	99
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	30	56	28	6	12	0	79
גברעם	איגוד ערים אשקלון	27	50	25	4	7	0	94
דליה	איגוד ערים אשקלון	13	24	12	3	5	0	99
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	40	75	37	6	11	0	96
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	32	59	30	5	9	0	94
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	20	38	19	4	7	0	100
קרית גת	איגוד ערים אשקלון	21	39	20	5	10	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	30	55	28	6	12	0	99
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	19	35	18	3	6	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	26	48	24	5	8	0	100
ערך סביבה			200					

ערכים נמדדים עבור גופרית דו-חמצנית SO2
דוח חודשי: 2019 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	27	70	20	4	11	22	0	1	0	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	5	12	3	1	2	4	0	1	0	0	97
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	12	31	9	1	3	6	0	1	0	0	98
גברעם	איגוד ערים אשקלון	7	18	5	1	2	3	0	1	0	0	99
דליה	איגוד ערים אשקלון	4	10	3	1	2	3	0	0	0	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	32	85	24	4	11	22	1	2	0	0	98
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	25	66	19	2	5	11	1	2	0	0	94
נר ישראל	איגוד ערים אשקלון	2	5	2	0	1	1	0	0	0	0	100
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	2	4	1	0	1	2	0	0	0	0	99
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	8	20	6	2	5	9	0	1	0	0	95
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	1	3	1	0	1	2	0	0	0	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	16	42	12	2	6	13	1	2	0	0	100
ערך סביבה			350			50						

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: 2019 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	69	134	96	33	63	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	73	144	103	47	93	1	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	66	130	93	40	79	0	98
גברעם	איגוד ערים אשקלון	64	125	89	39	75	0	98
דליה	איגוד ערים אשקלון	60	117	83	38	74	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	61	120	86	30	59	0	97
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	57	111	79	33	65	0	98
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	67	129	92	40	78	0	98
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	64	124	89	38	73	0	99
שדרות	איגוד ערים אשקלון	68	133	95	41	80	0	93
ערך סביבה			140					