

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

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	29.6	79	20.8	0	94
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	27.3	73	19.8	0	94
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	23.8	63	17.6	0	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	25.3	67	19	0	94
דליה	איגוד ערים אשקלון	25.8	69	18.4	0	100
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	27.5	73	19.5	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	26.5	71	19.9	0	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	26.3	70	18.9	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	27.6	74	20.1	0	100
ערך סביבה		37.5				

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: 2019 אוגוסט

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	58	45	38	0	90
ערך סביבה		130				

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX
דוח חודשי: 2019 אוגוסט

תחנה	ארגון	חצי שעתי מירבי (ppb)	חצי שעתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך החצי שעתי	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 שעתי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	58	108	11	12	22	4	5	10	0	0	93
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	42	80	8	7	13	2	3	6	0	0	92
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	60	113	12	19	37	7	7	13	0	0	94
גברעם	איגוד ערים אשקלון	56	104	11	7	13	2	4	8	0	0	95
דליה	איגוד ערים אשקלון	67	125	13	6	12	2	3	6	0	0	97
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	123	231	25	17	33	6	9	17	0	0	96
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	137	254	27	13	24	4	6	11	0	0	90
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	30	56	6	7	13	2	4	7	0	0	94
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	36	66	7	9	16	3	5	9	0	0	98
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	48	89	9	12	23	4	7	12	0	0	96
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	25	46	5	6	10	2	3	6	0	0	96
שדרות	איגוד ערים אשקלון	42	78	8	10	18	3	5	9	0	0	95
ערך סביבה			940			560						

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

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	30	57	28	4	8	0	97
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	20	37	19	3	6	0	99
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	32	60	30	6	12	0	94
גברעם	איגוד ערים אשקלון	30	55	28	4	7	0	95
דליה	איגוד ערים אשקלון	22	40	20	3	6	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	36	69	34	6	11	0	99
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	48	89	44	5	9	0	90
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	18	35	17	4	7	0	98
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	18	34	17	5	9	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	29	53	27	6	11	0	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	18	34	17	3	6	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	27	50	25	4	8	0	99
ערך סביבה			200					

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

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	16	41	12	2	5	10	0	1	0	0	97
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	4	9	3	1	2	3	0	1	0	0	99
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	9	24	7	1	3	5	1	1	0	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	14	37	11	2	6	11	0	1	0	0	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	6	14	4	1	2	4	0	0	0	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	30	78	22	3	8	15	1	1	0	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	45	116	33	4	9	19	1	4	0	0	91
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	8	21	6	1	1	3	0	0	0	0	99
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	5	12	3	0	1	2	0	0	0	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	10	27	8	1	3	5	0	1	0	0	96
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	3	9	2	0	1	1	0	0	0	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	10	27	8	1	4	8	0	1	0	0	99
ערך סביבה			350			50						

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: 2019 אוגוסט

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	63	123	88	34	66	0	97
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	67	131	94	48	94	0	99
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	60	117	84	42	83	0	91
גברעם	איגוד ערים אשקלון	60	116	83	40	77	0	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	62	120	86	40	77	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	60	119	85	32	63	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	51	99	71	34	65	0	94
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	69	134	96	42	82	0	98
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	62	121	86	40	77	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	61	119	85	42	81	0	100
ערך סביבה			140					