

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM2.5
דוח חודשי: 2018 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
גברעם	איגוד ערים אשקלון	37	99	19	0	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	31	83	16	0	100
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	28	74	17	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	31	82	18	0	97
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	30	79	18	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	36	97	20	0	100
ערך סביבה		37.5				

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: 2018 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
ארז	איגוד ערים אשקלון	97	75	45	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	85	65	39	0	68
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	105	81	48	0	100
ערך סביבה		130				

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: 2018 יולי

תחנה	ארגון	חצי שעותי מירבי (ppb)	חצי שעותי מירבי (µg/m3)	אחוז מהערך החצי שעותי	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	46	85	9	3	5	9	0	0	97
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	30	57	6	2	4	8	0	0	82
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	38	72	8	3	5	10	0	0	79
גברעם	איגוד ערים אשקלון	57	105	11	3	5	9	0	0	96
דליה	איגוד ערים אשקלון	18	34	4	1	2	4	0	0	98
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	153	287	31	5	6	11	0	0	96
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	96	179	19	4	6	11	0	0	96
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	33	63	7	3	4	7	0	0	97
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	30	55	6	3	5	10	0	0	90
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	52	96	10	4	6	11	0	0	97
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	25	47	5	2	3	6	0	0	97
שדרות	איגוד ערים אשקלון	49	90	10	3	5	9	0	0	97
ערך סביבה			940				560			

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

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	23	42	21	4	7	0	97
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	23	43	21	4	7	0	80
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	23	42	21	6	11	0	79
גברעם	איגוד ערים אשקלון	41	76	38	4	7	0	94
דליה	איגוד ערים אשקלון	11	20	10	3	5	0	97
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	39	73	37	4	8	0	94
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	43	79	40	5	9	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	24	45	22	3	6	0	94
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	22	40	20	5	9	0	90
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	32	59	29	5	10	0	97
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	13	25	13	3	6	0	95
ערך סביבה			200					

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

תחנה	ארגון	שעתי מירבי (ppb)	שעתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך השעתי	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 השעתי	מספר חריגות מהערך היממתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	18	45	13	2	6	13	0	1	0	0	97
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	6	16	5	1	2	5	0	0	0	0	94
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	97
גברעם	איגוד ערים אשקלון	25	64	18	2	6	11	1	2	0	0	96
דליה	איגוד ערים אשקלון	5	13	4	1	2	4	0	0	0	0	97
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	102	267	76	8	20	40	1	2	0	0	95
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	93	244	69	11	29	58	3	4	0	0	95
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	10	27	8	1	4	7	0	1	0	0	95
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	20	53	15	2	6	13	0	1	0	0	90
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	5	13	4	1	3	6	0	1	0	0	97
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	10	26	7	1	3	6	0	0	0	0	95
שדרות	איגוד ערים אשקלון	23	61	17	2	5	11	0	0	0	0	98
ערך סביבה			350			50						

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: 2018 יולי

תחנה	ארגון	שמונה שעתי מירבי (ppb)	שמונה שעתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך השמונה שעתי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	מספר חריגות מהערך השמונה שעתי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	67	130	93	36	69	0	100
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	77	150	107	51	101	5	98
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	65	127	90	42	83	0	99
גברעם	איגוד ערים אשקלון	66	128	91	43	84	0	100
דליה	איגוד ערים אשקלון	66	128	91	42	81	0	99
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	62	122	87	35	68	0	98
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	64	125	89	40	78	0	98
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	72	140	100	45	87	0	90
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	71	137	98	43	83	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	67	131	93	44	86	0	100
ערך סביבה			140					