

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM2.5
דוח חודשי: 2018 ינואר

זמינות נתונים באחוזים	מספר עליות מעל ערך הסביבה	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מערך הסביבה היממתי	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ארגון	תחנה
97	4	18	115	43	איגוד ערים אשקלון	אשקלון דרום
97	2	16	112	42	איגוד ערים אשקלון	גברעם
97	2	17	118	44	איגוד ערים אשקלון	דליה
100	3	19	134	50	איגוד ערים אשקלון	ניר ישראל
100	3	19	129	48	איגוד ערים אשקלון	קרית מלאכי
94	1	16	134	50	איגוד ערים אשקלון	שדה יואב
97	3	19	128	48	איגוד ערים אשקלון	שדרות
				37.5		ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: 2018 ינואר

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך היממתי	ממוצע חודשי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	ארגון	תחנה
84	2	41	123	159	איגוד ערים אשקלון	ארז
100	5	71	188	245	איגוד ערים אשקלון	אשקלון-אגוד
97	3	50	139	181	איגוד ערים אשקלון	מבקיעים
				130		ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOX
דוח חודשי: 2018 ינואר

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך המערך היממתי	מספר חריגות מהערך החצי שעותי	ממוצע חודשי (µg/m3)	ממוצע חודשי (ppb)	אחוז מהערך היממתי	יממתי מירבי (µg/m3)	יממתי מירבי (ppb)	אחוז מהערך החצי שעותי	חצי שעותי מירבי (µg/m3)	חצי שעותי מירבי (ppb)	ארגון	תחנה
95	0	0	12	6	6	36	19	15	145	78	איגוד ערים אשקלון	ארז
97	0	0	25	13	11	59	32	21	194	103	איגוד ערים אשקלון	אשקלון דרום
98	0	0	31	17	17	94	50	38	359	191	איגוד ערים אשקלון	אשקלון-אגוד
96	0	0	11	6	4	23	13	7	63	34	איגוד ערים אשקלון	גברעם
97	0	0	10	5	4	23	12	6	52	28	איגוד ערים אשקלון	דליה
98	0	0	12	7	6	33	18	10	90	48	איגוד ערים אשקלון	כרמיה אשק
91	0	0	11	6	6	32	17	12	116	62	איגוד ערים אשקלון	מבקיעים
98	0	0	16	9	6	36	19	10	91	49	איגוד ערים אשקלון	נר ישראל
97	0	0	19	10	7	38	20	17	159	86	איגוד ערים אשקלון	קריית גת
98	0	0	22	12	12	67	36	25	235	126	איגוד ערים אשקלון	קרית מלאכי
90	0	0	12	6	6	33	18	9	85	46	איגוד ערים אשקלון	שדה יואב
95	0	0	18	10	8	42	23	21	201	108	איגוד ערים אשקלון	שדרות
						560			940			ערך סביבה

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

זמינות נתונים באחוזים	מספר חריגות מהערך השעותי	ממוצע חודשי (µg/m3)	ממוצע חודשי (ppb)	אחוז מהערך השעותי	שעותי מירבי (µg/m3)	שעותי מירבי (ppb)	ארגון	תחנה
94	0	10	5	28	56	30	איגוד ערים אשקלון	ארז
95	0	24	13	63	127	68	איגוד ערים אשקלון	אשקלון דרום
96	0	23	12	48	97	52	איגוד ערים אשקלון	אשקלון-אגוד
94	0	11	6	30	60	32	איגוד ערים אשקלון	גברעם
95	0	10	5	20	41	22	איגוד ערים אשקלון	דליה
96	0	10	5	20	41	22	איגוד ערים אשקלון	כרמיה אשק
89	0	9	5	35	69	37	איגוד ערים אשקלון	מבקיעים
96	0	14	8	28	56	30	איגוד ערים אשקלון	נר ישראל
95	0	16	9	42	83	45	איגוד ערים אשקלון	קריית גת
96	0	19	10	43	86	46	איגוד ערים אשקלון	קרית מלאכי
89	0	11	6	35	71	38	איגוד ערים אשקלון	שדה יואב
93	0	15	8	35	70	38	איגוד ערים אשקלון	שדרות
					200			ערך סביבה

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: 2018 ינואר

תחנה	ארגון	שמונה שעותי מירבי (ppb)	שמונה שעותי (µg/m3)	אחוז מהערך השמונה שעותי	ממוצע חודשי (ppb)	ממוצע חודשי (µg/m3)	מספר חריגות מהערך השמונה שעותי	זמינות נתונים באחוזים
ארז	איגוד ערים אשקלון	51	99	70	29	56	0	96
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	52	101	72	35	68	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	50	97	70	28	54	0	100
גברעם	איגוד ערים אשקלון	49	96	68	34	66	0	98
דליה	איגוד ערים אשקלון	51	99	71	35	68	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	51	99	71	29	56	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	53	102	73	33	65	0	95
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	42	82	59	26	51	0	99
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	48	93	66	30	57	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	41	80	57	27	52	0	98
ערך סביבה			140					

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

תחנה	ארגון	שעותי מירבי (ppb)	שעותי 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	6	16	4	1	1	3	0	0	0	0	93
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	14	37	11	3	7	14	1	3	0	0	95
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	23	60	17	2	5	11	0	1	0	0	96
גברעם	איגוד ערים אשקלון	15	40	11	2	5	10	0	1	0	0	94
דליה	איגוד ערים אשקלון	7	17	5	1	2	5	0	1	0	0	95
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	7	18	5	1	2	4	0	0	0	0	96
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	50	130	37	3	9	18	1	2	0	0	89
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	20	53	15	2	6	11	0	1	0	0	96
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	5	14	4	1	2	3	0	0	0	0	95
קריית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	6	16	4	2	6	12	1	1	0	0	92
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	4	11	3	1	3	6	0	1	0	0	89
שדרות	איגוד ערים אשקלון	2	5	2	1	2	4	0	1	0	0	94
ערך סביבה			350			50						