

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

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
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	80	213	23.6	3	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	87.5	233	25.7	3	52
גברעם	איגוד ערים אשקלון	73.3	196	22.2	5	94
דליה	איגוד ערים אשקלון	66.6	178	21.5	5	97
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	77.7	207	23.0	4	90
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	77.1	206	24.6	5	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	78.0	208	23.1	5	94
שדרות	איגוד ערים אשקלון	75.2	200	24.7	6	100
ערך סביבה		37.5				

ערכים נמדדים עבור חלקיקים נשימים PM10
דוח חודשי: 2019 ינואר

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	368	283	91	6	94
ערך סביבה		130				

ערכים נמדדים עבור תחמוצת החנקן NOx
דוח חודשי: 2019 ינואר

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	43	80	8	14	25	4	8	15	0	0	45
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	66	125	13	23	44	8	9	18	0	0	98
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	162	304	32	38	71	13	17	32	0	0	91
גברעם	איגוד ערים אשקלון	35	65	7	14	25	5	6	11	0	0	93
דליה	איגוד ערים אשקלון	30	56	6	10	19	3	5	10	0	0	92
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	77	145	15	17	32	6	8	15	0	0	95
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	74	138	15	21	39	7	6	12	0	0	92
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	50	94	10	19	36	6	7	14	0	0	82
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	103	192	20	23	43	8	10	18	0	0	98
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	125	232	25	34	63	11	13	23	0	0	96
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	36	66	7	17	31	6	6	12	0	0	97
שדרות	איגוד ערים אשקלון	91	169	18	22	42	7	10	18	0	0	96
ערך סביבה			940			560						

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

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	22	41	21	7	12	0	47
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	43	81	40	8	15	0	96
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	52	98	49	13	24	0	95
גברעם	איגוד ערים אשקלון	28	52	26	5	10	0	96
דליה	איגוד ערים אשקלון	26	49	25	5	9	0	93
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	27	51	25	6	12	0	99
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	43	80	40	5	10	0	93
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	35	66	33	6	12	0	84
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	43	79	40	8	15	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	43	80	40	10	19	0	100
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	31	58	29	6	11	0	99
שדרות	איגוד ערים אשקלון	40	74	37	9	16	0	100
ערך סביבה			200					

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

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	5	14	4	1	2	4	0	1	0	0	56
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	14	38	11	3	7	14	1	3	0	0	96
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	13	35	10	3	8	16	1	3	0	0	97
גברעם	איגוד ערים אשקלון	12	31	9	2	4	9	0	1	0	0	97
דליה	איגוד ערים אשקלון	4	9	3	1	2	3	0	0	0	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	6	16	5	1	2	4	0	0	0	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	17	44	12	2	5	10	0	1	0	0	93
ניר ישראל	איגוד ערים אשקלון	21	56	16	2	5	11	1	2	0	0	97
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	6	17	5	1	4	7	0	1	0	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	21	55	16	4	9	18	1	3	0	0	96
שדה יואב	איגוד ערים אשקלון	6	14	4	2	6	12	1	2	0	0	99
שדרות	איגוד ערים אשקלון	8	20	6	1	4	7	0	1	0	0	100
ערך סביבה			350			50						

ערכים נמדדים עבור אוזון O3
דוח חודשי: 2019 ינואר

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	54	104	75	28	54	0	56
אשקלון דרום	איגוד ערים אשקלון	56	109	78	37	72	0	100
אשקלון-אגוד	איגוד ערים אשקלון	48	94	67	29	56	0	98
גברעם	איגוד ערים אשקלון	49	96	68	34	66	0	97
דליה	איגוד ערים אשקלון	45	86	62	30	59	0	100
כרמיה אשק	איגוד ערים אשקלון	45	89	64	26	50	0	100
מבקיעים	איגוד ערים אשקלון	49	95	68	31	59	0	97
קריית גת	איגוד ערים אשקלון	51	99	71	29	57	0	100
קרית מלאכי	איגוד ערים אשקלון	46	90	64	29	56	0	100
שדרות	איגוד ערים אשקלון	49	95	68	31	60	0	100
ערך סביבה			140					