

סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל
אזור חיפה, מרץ 2016

גופרית דו-חמצנית - SO₂

שם התחנה	ממוצע שעותי מרבי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	מספר חריגות מערך ההתרעה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
חוגים	5.3	4.3	1.7	-	-	-	92.2	
כרמל צרפתי							אין נתונים	-1-
פארק הכרמל	23.5	6.7	2.2	-	-	-	66.7	-2-

תחמוצת חנקן - NO_x

שם התחנה	ממוצע חצי שעותי מרבי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר חריגות מערך הסביבה החצי שעותי	מספר חריגות מערך הסביבה היממתי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
חוגים	79.0	18.0	4.4	-	-	95.6	
כרמל צרפתי						אין נתונים	-1-
פארק הכרמל	55.5	21.2	7.1	-	-	69.1	-2-

חנקן דו-חמצני - NO₂

שם התחנה	ממוצע שעותי מרבי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	מספר חריגות מערך התראה השעתי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
חוגים	22	7.5	2.9	-	-	92.1	
כרמל צרפתי						אין נתונים	-1-
פארק הכרמל	44	18.7	5.2	-	-	66.1	-2-

אוזון - O₃

שם התחנה	ממוצע שעותי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השמונה שעותי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
כרמל צרפתי				אין נתונים	-1-
פארק הכרמל	114.9	91.6	-	71.0	-2-

חומר חלקיקי - PM10

שם התחנה	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
כרמל צרפתי				אין נתונים	-1-



סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל
אזור חדרה, מרץ 2016

גופרית דו - חמצנית - SO₂

הערות	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך ההתרעה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
הערות ראה עמ' 11	95.7	0	0	0	5.3	7.1	22.0	מצפה קציר

חומר חלקיקי - PM10

הערות	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
הערות ראה עמ' 11	90.3	2	50.1	221.1	קסריה
	96.8	4	73.9	312.7	חפציבה
	100.0	3	57.3	249.5	אורות רבין

חומר חלקיקי - PM2.5

הערות	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
הערות ראה עמ' 11	96.8	2	18.4	67.7	חפציבה

סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל
אזור תל אביב, מרץ 2016

גופרית דו-חמצנית - SO₂

שם התחנה	ממוצע שעותי מרבי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	מספר חריגות מערך ההתרעה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
שיכון בבלי	5.8	3.7	1.8	-	-	-	83.9	
מכבי אש ר"ג	21.0	4.4	1.8	-	-	-	89.0	
דרך פ"ת	16.2	6.8	4.5	-	-	-	90.9	
אנטוקולסקי	19.4	3.6	2.1	-	-	-	91.7	
רמת השרון	13.0	3.6	2.6	-	-	-	89.8	
שכונת ל	4.5	2.4	1.6	-	-	-	92.2	

תחמוצת חנקן - NO_x

שם התחנה	ממוצע חצי שעותי מרבי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר חריגות מערך הסביבה החצי שעתי	מספר חריגות מערך הסביבה היממתי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
מכבי אש ר"ג	537.5	187.3	45.6	-	-	93.1	
דרך פ"ת	937.7	301.4	74.1	-	-	94.8	
אנטוקולסקי						אין נתונים	-5-

חנקן דו-חמצני - NO₂

שם התחנה	ממוצע שעותי מרבי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	מספר חריגות מערך התרעה שעותי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
מכבי אש ר"ג	138.2	76.3	31.6	-	-	89.0	
דרך פ"ת	190.3	100.6	42.9	-	-	90.9	
אנטוקולסקי						אין נתונים	-5-

אוזון - O₃

שם התחנה	ממוצע שעותי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השמונה שעותי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
מכבי אש ר"ג	90.8	59.8	-	96.8	
דרך פ"ת	85.1	54.5	-	97.8	
אנטוקולסקי	104.8	67.9	-	100.0	

חומר חלקיקי - PM10

שם התחנה	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
יד לבנים	240.2	62.4	3	74.2	-4-
דרך פ"ת				אין נתונים	-3-
שכונת ל	238.5	53.8	2	93.5	

חומר חלקיקי - PM2.5

שם התחנה	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חודשי (µg/m ³)	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	זמינות נתונים %	הערות ראה עמ' 11
יד לבנים	88.3	24.0	4	74.2	4
דרך פ"ת				אין נתונים	3
אנטוקולסקי	107.9	25.8	5	100.0	

סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל
אזור אשדוד, מרץ 2016

גופרית דו-חמצנית - SO₂

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך ההתרעה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	89.9	-	-	-	7.6	30.7	220.3	ניר גלים
	95.2	-	-	-	4.2	12.1	79.4	גן דרום
	99.5	-	-	-	3.1	4.1	5.4	יבנה עיר

תחמוצת חנקן - NO_x

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך הסביבה החצי שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חצי שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	92.9	-	-	28.0	71.6	360.2	ניר גלים
	95.3	-	-	23.1	43.4	245.9	גן דרום

חנקן דו-חמצני - NO₂

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך התרעה שעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	89			21.1	41.5	124.8	ניר גלים
	95			19.2	36.1	107.2	גן דרום

אוזון - O₃

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השמונה שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע שמונה שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	98.9	-	61.2	100.9	ניר גלים
	100.0	-	75.3	118.4	גן דרום

חומר חלקיקי - PM10

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	48.4	1	48.2	196.9	ניר גלים
	100.0	2	50.1	243.2	יבנה עיר

סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל
אזור אשקלון, מרץ 2016

גופרית דו-חמצנית - SO₂

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך ההתרה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	מוצע חודשי (µg/m ³)	מוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	מוצע שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	91.1	-	-	-	2.8	9.3	81.3	בת הדר
	94.8	-	-	-	3.4	8.3	40.9	כפר מנחם*
	89.1	-	-	-	2.2	4.4	17.1	לוזית*

תחמוצת חנקן - NO_x

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מעל ערך הסביבה החצי שעתי	מוצע חודשי (µg/m ³)	מוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	מוצע חצי שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	95.3	-	-	17.1	32.0	130.6	בת הדר
	94.8	-	-	12.1	27.2	61.4	כפר מנחם*
	93.3	-	-	7.8	17.9	45.9	לוזית*

חנקן דו-חמצני - NO₂

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך התרה שעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	מוצע חודשי (µg/m ³)	מוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	מוצע שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	91.1			14.1	26.2	83.0	בת הדר
	94.8			10.6	22.9	52.1	כפר מנחם*
	89.1			6.3	14.3	32.0	לוזית*

אוזון - O₃

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השמונה שעתי	מוצע חודשי (µg/m ³)	מוצע שמונה שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	100.0	-	71.2	114.5	בת הדר
	100.0	-	73.7	109.0	כפר מנחם*
	97.8	-	67.7	122.0	לוזית*

חומר חלקיקי - PM10

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	מוצע חודשי (µg/m ³)	מוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
	100.0	2	47.2	209.7	בת הדר

* תחנות ניטור כפר מנחם ולוזית מתייחסת גם לתחנת הכח טורבינות גז "צפית"

**סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל**

אזור אלון תבור, מרץ 2016

גופרית דו-חמצנית - SO₂

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך ההתרה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרב' (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרב' (µg/m ³)	שם התחנה
	95.3	-	-	-	4.4	8.3	38.6	דברת
	91.7	-	-	-	3.2	5.5	13.4	גבעת המורה
	90.2	-	-	-	2.6	6.7	13.7	עין דור

תחמוצת חנקן - NO_x

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך הסביבה החצי שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרב' (µg/m ³)	ממוצע חצי שעתי מרב' (µg/m ³)	שם התחנה
	97.3	-	-	39.8	64.7	337.4	דברת
	95.8	-	-	8.5	14.6	68.9	גבעת המורה
	94.4	-	-	11.7	18.6	39.1	עין דור

חנקן דו-חמצני - NO₂

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך התרה שעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרב' (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרב' (µg/m ³)	שם התחנה
	95.3	-	-	24.7	33.3	90.8	דברת
	91.7	-	-	6.8	12.3	45.6	גבעת המורה
	90.2	-	-	9.7	16.2	34.4	עין דור

אוזון - O₃

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השמונה שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע שמונה שעתי מרב' (µg/m ³)	שם התחנה
	100.0	-	89.1	110.8	גבעת המורה
	97.8	-	69.6	97.8	עין דור

סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל
אזור גזר, מרץ 2016

גופרית דו-חמצנית - SO₂

הערות	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך ההתרעה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
ראה עמ' 11	94.8	-	-	-	3.0	6.1	21.5	מודיעין חח"י
	90.6	-	-	-	1.8	6.1	27.8	כרמי יוסף
	95.8	-	-	-	1.0	3.9	24.9	כפר שמואל
	95.4	-	-	-	1.6	2.1	6.5	אחיסמך

תחמוצת חנקן - NO_x

הערות	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך הסביבה החצי שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חצי שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
ראה עמ' 11	96.8	-	-	13.3	37.3	145.1	מודיעין חח"י
	94.5	-	-	13.6	47.7	354.7	כרמי יוסף
	95.8	-	-	26.8	48.0	231.8	כפר שמואל
	95.4	-	-	30.9	72.4	266.5	אחיסמך

חנקן דו-חמצני - NO₂

הערות	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך התרעה שעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
ראה עמ' 11	94.6	-	-	11.8	34.2	79.5	מודיעין חח"י
	90.6	-	-	12.0	33.3	103.6	כרמי יוסף
	95.8	-	-	15.1	28.1	70.1	כפר שמואל
	95.4	-	-	23.4	42.2	76.1	אחיסמך

אוזון - O₃

הערות	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השמונה שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע שמונה שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
ראה עמ' 11	98.9	-	81.3	113.4	מודיעין חח"י
	97.8	-	84.2	108.1	כרמי יוסף
	100.0	-	60.1	106.7	כפר שמואל
	100.0	-	64.2	112.3	אחיסמך

חומר חלקיקי - PM₁₀

הערות	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
ראה עמ' 11	100.0	3	60.1	238.8	מודיעין חח"י
	96.8	3	55.8	253.0	כרמי יוסף

סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל
אזור רמת חובב, מרץ 2016

גופרית דו-חמצנית - SO₂

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך ההתרה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרב' (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרב' (µg/m ³)	שם התחנה
	91.7	-	-	-	4.0	6.3	31.6	אתר השמן
	91.7	-	-	-	1.8	3.8	19.5	מחנה נתן

תחמוצת חנקן - NO_x

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר חריגות מעריך הסביבה היממתי	מספר חריגות מעריך הסביבה החצי שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרב' (µg/m ³)	ממוצע חצי שעתי מרב' (µg/m ³)	שם התחנה
	96	-	-	5.3	11.5	44.8	אתר השמן
	96	-	-	18.2	40.6	253.9	מחנה נתן

חנקן דו-חמצני - NO₂

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר חריגות מעריך התרה שעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרב' (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרב' (µg/m ³)	שם התחנה
	91.7	-	-	4.2	10.0	33.1	אתר השמן
	91.7	-	-	13.8	25.7	52.8	מחנה נתן

אוזון - O₃

הערות ראה עמ' 11	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השמונה שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע שמונה שעתי מרב' (µg/m ³)	שם התחנה
	100.0	-	84	130.5	אתר השמן
	100.0	-	72	129.0	מחנה נתן



סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל
אזור אילת, מרץ 2016

גופרית דו-חמצנית - SO₂

הערות	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך ההתרעה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
ראת עמ' 11	אין נתונים							אילת משרד

תחמוצת חנקן - NO_x

הערות	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך הסביבה היממתי	מספר חריגות מערך הסביבה החצי שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע חצי שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
ראת עמ' 11	אין נתונים						אילת משרד

חנקן דו-חמצני - NO₂

הערות	זמינות נתונים %	מספר חריגות מערך ההתראה השעתי	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע יממתי מרבי (µg/m ³)	ממוצע שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
ראת עמ' 11	אין נתונים						אילת משרד

אוזון - O₃

הערות	זמינות נתונים %	מספר פעמים מעל ערך הסביבה השמונה שעתי	ממוצע חודשי (µg/m ³)	ממוצע שמונה שעתי מרבי (µg/m ³)	שם התחנה
ראת עמ' 11	אין נתונים				אילת משרד



סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל

נספח

תקני איכות אוויר בישראל

גופרית דו חמצנית SO₂

($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	350	ערך סביבה לריכוז בממוצע שעותי (מותר לעבור ערך זה 8 פעמים בשנה)
($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	500	ערך התרעה לריכוז בממוצע שעותי
($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	50	ערך סביבה ממוצע יממתי (מותר לעבור ערך זה 4 פעמים בשנה)

תחמוצות חנקן - NO_x

($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	940	ערך סביבה בממוצע חצי שעותי
($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	560	ערך סביבה בממוצע יממתי

חנקן דו חמצני NO₂

($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	200	ערך סביבה לריכוז בממוצע שעותי (מותר לעבור ערך זה 8 פעמים בשנה)
($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	400	ערך התראה לריכוז ממוצע שעותי

אוזון O₃

($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	140	ערך סביבה לריכוז בממוצע שמונה שעותי (מותר לעבור ערך זה 10 פעמים בשנה)
------------------------------	-----	--------------------------------------------------------------------------

חומר חלקיקי נשים - RSP- (PM10)

($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	130	ערך סביבה בממוצע יממתי (מותר לעבור ערך זה 18 פעמים בשנה)
------------------------------	-----	-------------------------------------------------------------

חומר חלקיקי נשים - RSP- (PM2.5)

($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	37.5	ערך סביבה בממוצע יממתי (מותר לעבור ערך זה 18 פעמים בשנה)
------------------------------	------	-------------------------------------------------------------



**סיכום חודשי של ממצאי ניטור איכות אוויר
בתחנות הניטור של חברת החשמל**

הבהרות עבור תחנות / מכשירים בהם מצויין " אין נתונים" או זמינות נמוכה

מספר הבהרה	שם התחנה	מוניטורים	זמינות (%)	הבהרה
-1-	כרמל צרפתי	SO2 , O3 , Wind ,NOX , NO , NO2 , PM10	0	תחנה הופסקה עקב פיתוח של השטח בה נמצאת תחנת הניטור . והפיכתו לפארק , בתום עבודות הפיתוח התחנה תחזור לפעולה .
-2-	פארק הכרמל	NOX , NO , NO2 , SO2 , O3	65%	תקלת חשמל חוזרת
-3-	דרך פ"ת	PM10 , PM2.5	0	תחנת ניטור במהלך שידרוג
-4-	יד לבנים	PM2.5 , PM 10	77%	הכנסת מכשיר ניטור לתחנה
-5-	אנטוקולסקי	NOX , NO , NO2	0	תקלה טכנית במכשיר המדידה
-7-	אילת משרדים	NOX , NO , NO2 , SO2 , O3	0	מכשיר הופסק עד שינוי המיקום של תחנת הניטור