

תוצאות תחנות ניטור אוויר בפתח-תקווה

סיכום שנת 2018

"סגולה"

NO_x [תחמוצות חנקן] - ערכים במסגרת התקן.

NO₂ [חנקן דו-חמצני] - ערכים במסגרת התקן.

PM_{2.5} [חומר חלקיקי עדין מרחף

קוטר חלקיקיו קטן מ 2.5 מיקרומטר] - 8 חריגות בממוצע יממתי.

PM_{2.5} - [חומר חלקיקי עדין מרחף

קוטר חלקיקיו קטן מ 2.5 מיקרומטר] - במסגרת התקן בממוצע שנתי.

SO₂ [גופרית דו-חמצנית] - ערכים במסגרת התקן.

H₂S - [מימן גופרי] - ערכים במסגרת התקן.

C₆h₆ [בנזן] - ערכים במסגרת התקן.

C₇h₈ [טולואן] - ערכים במסגרת התקן.

תחנת ניטור אוויר "סגולה" ברח' גאליס בשטח מפעל באזור התעשייה "סגולה",

התחנה הוקמה ע"י חב' ניהול משאבי הסביבה [EnviroManager] בע"מ,

עבור אגף איכה"ס פ"ת.

תחילת פעילות התחנה 23/03/2017.

תחנת הניטור נסגרה ביום 10/02/2018.

“אם המושבות”

NO_x [תחמוצות חנקן] - ערכים במסגרת התקן.

NO₂ [חנקן דו-חמצני] - ערכים במסגרת התקן.

pm_{2.5} - [חומר חלקיקי עדין מרחף

קוטר חלקיקיו קטן מ 2.5 מיקרומטר] - 13 חריגות בממוצע יממתי.

pm_{2.5} חומר חלקיקי עדין מרחף

קוטר חלקיקיו קטן מ 2.5 מיקרומטר] - במסגרת התקן בממוצע שנתי.

SO₂ [גופרית דו-חמצנית] - ערכים במסגרת התקן.

H₂S [מימן גופר] - ערכים במסגרת התקן.

C₆h₆ [בנזן] - ערכים במסגרת התקן.

C₇h₈ [טולואן] - ערכים במסגרת התקן.

תחנת ניטור אוויר “אם המושבות” ברח’ מבצע יפתח 15,

בשכונת “אם המושבות”.

התחנה הוקמה ע”י חב’ ניהול משאבי הסביבה [EnviroManager] בע”מ,

עבור אגף איכה”ס פ”ת.

תחילת פעילות התחנה 10/05/2017.

תחנת הניטור נסגרה ביום 01/01/2019.

"גורדון"

NO_x [תחמוצות חנקן] - ערכים במסגרת התקן.

NO₂ [חנקן דו-חמצני] - ערכים במסגרת התקן.

2.5^{pm} - [חומר חלקיקי עדין מרחף

קוטר חלקיקיו קטן מ 2.5 מיקרומטר] 2 חריגות בממוצע יממתי.

2.5^{pm} חומר חלקיקי עדין מרחף

קוטר חלקיקיו קטן מ 2.5 מיקרומטר] - במסגרת התקן בממוצע שנתי.

O₃ [אוזון] - ערכים במסגרת התקן.

C₆h₆ [בנזן] - ערכים במסגרת התקן.

C₇h₈ [טולואן] - ערכים במסגרת התקן.

תחנת ניטור אוויר "גורדון" ברח' וולפסון 31,

התחנה הוקמה ע"י חב' ניהול משאבי הסביבה [EnviroManager] בע"מ,

עבור אגף איכה"ס פ"ת.

תחילת פעילות התחנה 08/07/2018.

“סגולה”

דוח אחוז תפקוד התחנה בשנת 2018

[זמינות נתונים]

C₇h₈	C₆h₆	H₂S	so₂	PM_{2.5}	NO₂	NO_x	חודש ב- 2018 ב-%
100	100	100	98	99	98	98	ינואר
98	98	93	94	88	96	96	פברואר
							יוני
							יולי
							אוגוסט
							ספטמבר
							אוקטובר
							נובמבר
							דצמבר

99

99

97

96

94

97

97 ממוצע תקופתי:

”אם המושבות“

דוח אחוז תפקוד התחנה בשנת 2018

[זמינות נתונים]

C_7h_8	C_6h_6	H_2s	so_2	$PM_{2.5}$	NO_2	NO_x	חודש ב- 2018 ב-%
100	100	100	98	100	98	98	ינואר
100	100	99	98	100	98	98	פברואר
100	100	98	98	100	91	91	מרץ
97	97	95	95	96	63	63	אפריל
96	96	98	98	90	98	98	מאי
100	100	98	98	97	98	98	יוני
100	100	98	98	100	97	97	יולי
100	100	98	97	100	97	97	אוגוסט
100	100	98	93	98	98	98	ספטמבר
100	100	98	98	100	98	98	אוקטובר
100	100	90	97	100	98	98	נובמבר
57	57	91	91	100	98	98	דצמבר

96

96

97

97

98

94

94 ממוצע תקופתי:

גורדון

דוח אחוז תפקוד התחנה בשנת 2018.

[זמינות נתונים]

C _{7h8}	C _{6h6}	O ₃	PM _{2.5}	NO ₂	NO _x	חודש ב- 2018 ב-%
						ינואר
						פברואר
						מרץ
						אפריל
						מאי
						יוני
77	77	74	77	75	75	יולי
82	82	96	100	98	98	אוגוסט
88	88	79	88	86	86	ספטמבר
85	85	85	88	86	86	אוקטובר
100	100	97	100	98	98	נובמבר
70	70	97	100	98	98	דצמבר

84

84

88

92

90

90 ממוצע תקופתי: