



07/04/2013

לכבוד

מר דוד אריאלי

ראש המועצה המקומית

קרית טבעון

המועצה המקומית-קרית טבעון		
נתקבל		
14-04-2013		
שם	חתימה	תאריך

שלום רב,

הנדון: דוחות חודשיים – נתונים מתחנת הניטור לאיכות האוויר בקריית טבעון

מצ"ב דו"ח חודשי לחודש מרץ של ריכוזים (מקסימליים חצי שעתיים, ממוצעים יומיים וממוצעים חודשיים) של המזהמים הבאים: SO_2 , NO_x , O_3 ו- $PM_{2.5}$ שנמדדו בתחנה שבנדון.

בברכה,

ד"ר עופר זרסלר
מנכ"ל האיגוד

העתקים:

ד"ר אלה ברלין, רכזת מערך ניטור אוויר
בוריס גולדמן, רכז תחנות ניטור



איגוד ערים אזור מפרץ חיפה-הגנת הסביבה.

תחנת ניטור ק.טבעון - המזהם: SO2 דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר מרץ 2013

K.Tivon	K.Tivon	יום
ממוצע יומי מק"ג/מ"ק	ריכוז מקסימלי שעתי מק"ג/מ"ק	
SO2	SO2	
0	0	01/03/13
0	0	02/03/13
2	31	03/03/13
0	0	04/03/13
0	0	05/03/13
0	0	06/03/13
0	1	07/03/13
0	1	08/03/13
1	10	09/03/13
0	0	10/03/13
0	1	11/03/13
0	0	12/03/13
6	59	13/03/13
7	44	14/03/13
0	1	15/03/13
0	0	16/03/13
0	0	17/03/13
0	0	18/03/13
0	0	19/03/13
13	43	20/03/13
16	67	21/03/13
0	4	22/03/13
0	0	23/03/13
0	0	24/03/13
2	19	25/03/13
0	1	26/03/13
0	0	27/03/13
0	0	28/03/13
1	14	29/03/13
6	23	30/03/13
1	5	31/03/13

ממוצע חודשי	תאריך הריכוז המקסימלי שנמדד החודש למזהם הנ"ל	הריכוז המקסימלי השעתי שנמדד החודש למזהם הנ"ל
2	21/03/2013	66

התקן ה מקסימלי ל ממוצע ש עתי הוא : 350 מק"ג/מ"ק.
התקן ה מקסימלי ל ממוצע י ממתי הוא : 125 מק"ג/מ"ק.



תחנת ניטור ק.טבעון - המזהם: NOx
דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר מרץ 2013

ממוצע יומי מק"ג/מ"ק	ריכוז מקסימלי חצי שעתי מק"ג/מ"ק	יום
K.Tivon	K.Tivon	
NOX	NOX	
16	48	01/03/13
2	27	02/03/13
9	53	03/03/13
2	31	04/03/13
1	18	05/03/13
0	2	06/03/13
4	23	07/03/13
2	12	08/03/13
6	67	09/03/13
7	31	10/03/13
14	86	11/03/13
15	70	12/03/13
13	71	13/03/13
22	88	14/03/13
9	32	15/03/13
0	0	16/03/13
1	8	17/03/13
2	21	18/03/13
12	49	19/03/13
15	54	20/03/13
26	66	21/03/13
4	25	22/03/13
0	0	23/03/13
1	15	24/03/13
9	19	25/03/13
0	0	26/03/13
1	12	27/03/13
1	11	28/03/13
7	40	29/03/13
17	52	30/03/13
5	37	31/03/13

ממוצע חודשי	תאריך הריכוז ה שנמדה החודש למזהם הנ"ל	הריכוז המקסימי שנמדה החודש למזהם הנ"ל
8	14/03/2013	88

התקן המקסימלי ל ממוצע חצי ש עתי הוא: 940 מק"ג/מ"ק.



תחנת ניטור ק.טבעון - המזהם: NO2
דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר מרץ 2013

ממוצע יומי מק"ג/מ"ק	ריכוז מקסימלי שעתי מק"ג/מ"ק	יום
K.Tivon	K.Tivon	
NO2	NO2	
1	6	01/03/13
1	10	02/03/13
3	11	03/03/13
1	7	04/03/13
0	3	05/03/13
0	1	06/03/13
2	6	07/03/13
1	4	08/03/13
3	20	09/03/13
3	8	10/03/13
4	10	11/03/13
5	13	12/03/13
3	15	13/03/13
8	22	14/03/13
3	6	15/03/13
0	0	16/03/13
0	2	17/03/13
1	6	18/03/13
5	23	19/03/13
7	27	20/03/13
12	26	21/03/13
2	7	22/03/13
0	0	23/03/13
0	6	24/03/13
4	9	25/03/13
0	0	26/03/13
0	3	27/03/13
1	5	28/03/13
2	12	29/03/13
8	20	30/03/13
3	18	31/03/13

ממוצע חודשי	תאריך הריכוז המקסימלי שנמדד החודש למזהם הנ"ל	הריכוז המקסימלי השעתי שנמדד החודש למזהם הנ"ל
3	20/03/2013	27

התקן המקסימלי ל ממוצע ש עתי הוא : 200 מק"ג/מ"ק.



תחנת ניטור ק.טבעון - המזהם: O3
דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר מרץ 2013

יום	ריכוז מקסימלי חצי שעתי מק"ג/מ"ק	ריכוז מקסימלי שמונה שעתי מק"ג/מ"ק
	K.Tivon	K.Tivon
	O3	O3
01/03/13	75	52
02/03/13	90	73
03/03/13	106	82
04/03/13	89	80
05/03/13	78	73
06/03/13	86	74
07/03/13	71	62
08/03/13	73	68
09/03/13	81	67
10/03/13	87	67
11/03/13	74	55
12/03/13	67	48
13/03/13	64	38
14/03/13	59	34
15/03/13	65	48
16/03/13	77	73
17/03/13	79	71
18/03/13	82	77
19/03/13	78	56
20/03/13	95	85
21/03/13	91	66
22/03/13	88	80
23/03/13	87	84
24/03/13	87	83
25/03/13	101	76
26/03/13	107	95
27/03/13	81	74
28/03/13	89	66
29/03/13	103	66
30/03/13	78	57
31/03/13	77	62

ממוצע חודשי	תאריך הריכוז המקסימלי שנמדד החודש למזהם הנ"ל	הריכוז המקסימלי החצי שעתי הנמדד בחודש ל מזהם הנ"ל
57	26/03/2013	107

התקן המקסימלי ל ממוצע חצי שעתי הוא : 230 מק"ג/מ"ק.

התקן ל ממוצע 8 שעתי הוא : 160 מק"ג/מ"ק



תחנת ניטור ק.טבעון - המזהם: PM-2.5
דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר מרץ 2013

ממוצע יומי מק"ג/מ"ק	יום
K.Tivon	
PM2.5	
	01/03/13
12.8	02/03/13
65.4	03/03/13
17.3	04/03/13
17.6	05/03/13
11.5	06/03/13
10.1	07/03/13
91.4	08/03/13
63.4	09/03/13
21.0	10/03/13
22.0	11/03/13
27.3	12/03/13
70.2	13/03/13
42.4	14/03/13
50.7	15/03/13
25.7	16/03/13
10.2	17/03/13
8.8	18/03/13
13.3	19/03/13
18.8	20/03/13
23.2	21/03/13
43.6	22/03/13
11.2	23/03/13
8.5	24/03/13
12.8	25/03/13
31.5	26/03/13
12.7	27/03/13
10.1	28/03/13
13.0	29/03/13
23.2	30/03/13
43.8	31/03/13

ממוצע חודשי	תאריך הריכוז המקסימלי שנמדד החודש למזהם הנ"ל	הריכוז המקסימלי היממתי שנמדד החודש למזהם הנ"ל
27	08/03/2013	91

התקן המקסימלי ל ממוצע יממתי הוא: 65 מק"ג/מ"ק.