

איגוד ערים אזור מפרץ חיפה - הגנת הסביבה  
Haifa Bay Municipal Association for Environmental Protection



חיפה, קרית אתא, קרית ביאליק, קרית ים, נשר, קרית מוצקין, קרית טבעון, זבולון, רכסים

רח' יעקב מושלי 7, תי"ד 25028, חיפה 31250, טל' 04-8428201 פקס' 04-8428197  
7 Y. Mushly St., POB 25028, Haifa 31250, Israel, Tel: 972-4-8428201 Fax: 972-4-8428197  
www.envihaifa.org.il email: mail@envihaifa.org.il

07/09/2014

לכבוד

בינמו אברהם מכלוף

ראש העיר נשר

שלום רב,

הנדון: דוחות חודשיים – נתונים מתחנת הניטור לאיכות האוויר בנשר

מצ"ב דו"ח חודשי לחודש אוגוסט של ריכוזים (מקסימליים חצי שעתיים, ממוצעים יומיים וממוצעים חודשיים) של המזהמים הבאים:  $PM_{2.5}$ ,  $PM_{10}$ ,  $O_3$ ,  $NO_x$ ,  $SO_2$  שנמדדו בתחנה שבנדון.

בברכה,

  
ד"ר עזר דיקלר  
מנכ"ל האיגוד

העתקים:

ד"ר אלה ברליון, רכזת מערך ניטור אוויר



תחנת ניטור נשר- המזהם: NOx  
דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר אוגוסט 2014

ממוצע יומי מק"ג/מ"ק	ריכוז מקסימלי חצי שעתי מק"ג/מ"ק	יום
Nesher	Nesher	
NOX	NOX	
9	33	01/08/14
3	16	02/08/14
6	24	03/08/14
3	9	04/08/14
4	27	05/08/14
6	28	06/08/14
8	22	07/08/14
4	19	08/08/14
2	7	09/08/14
7	42	10/08/14
15	153	11/08/14
9	61	12/08/14
13	60	13/08/14
16	100	14/08/14
7	37	15/08/14
3	8	16/08/14
12	51	17/08/14
13	42	18/08/14
9	41	19/08/14
12	52	20/08/14
19	133	21/08/14
6	15	22/08/14
5	14	23/08/14
18	47	24/08/14
19	114	25/08/14
15	67	26/08/14
9	34	27/08/14
11	72	28/08/14
4	27	29/08/14
3	11	30/08/14
9	27	31/08/14

ממוצע חודשי	תאריך הריכוז המקסימלי שנמדד החודש למזהם הנ"ל	הריכוז המקסימלי שנמדד החודש למזהם הנ"ל
9	11/08/2014	152

החקר המקסימלי לממוצע חצי שעתי הוא: 940 מק"ג/מ"ק  
החקר המקסימי לי לממוצע ימחתי הוא: 560 מק"ג/מ"ק



תחנת ניטור נשר - המזהם: PM-2.5  
דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר אוגוסט 2014

ממוצע יומי מק"ג/מ"ק	יום
Nesher	
PM2.5	
11.4	01/08/14
9.6	02/08/14
4.7	03/08/14
6.1	04/08/14
11.3	05/08/14
11.0	06/08/14
10.1	07/08/14
7.7	08/08/14
6.5	09/08/14
8.1	10/08/14
8.5	11/08/14
9.5	12/08/14
15.9	13/08/14
17.5	14/08/14
14.5	15/08/14
8.9	16/08/14
11.8	17/08/14
12.3	18/08/14
9.2	19/08/14
6.4	20/08/14
9.5	21/08/14
10.0	22/08/14
8.6	23/08/14
11.6	24/08/14
14.3	25/08/14
12.4	26/08/14
9.1	27/08/14
10.6	28/08/14
9.9	29/08/14
10.6	30/08/14
14.4	31/08/14

ממוצע חדשי	תאריך הריכוז המקסימלי שנמדד החדש למזהם הנ"ל	הריכוז המקסימלי היממתי שנמדד החדש למזהם הנ"ל
10	14/08/2014	17

התקן המקסימלי לממוצע יממתי הוא: 65 מק"ג/מ"ק



תחנת ניטור נשר - המזהם: O3  
דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר אוגוסט 2014

ריכוז מקסימלי חצי שעותי מק"ג/מ"ק	ריכוז מקסימלי שמונה שעותי מק"ג/מ"ק	יום
Nesher	Nesher	
O3	O3	
77	86	01/08/14
78	86	02/08/14
78	85	03/08/14
86	92	04/08/14
93	98	05/08/14
87	96	06/08/14
84	90	07/08/14
74	81	08/08/14
92	98	09/08/14
95	99	10/08/14
83	93	11/08/14
70	76	12/08/14
96	111	13/08/14
89	103	14/08/14
86	91	15/08/14
92	99	16/08/14
81	91	17/08/14
74	83	18/08/14
87	95	19/08/14
88	101	20/08/14
71	79	21/08/14
73	84	22/08/14
76	85	23/08/14
80	97	24/08/14
91	119	25/08/14
88	98	26/08/14
86	100	27/08/14
84	100	28/08/14
76	81	29/08/14
80	81	30/08/14
72	78	31/08/14

ממוצע חודשי	תאריך הריכוז המקסימלי שנמדד התחדש למהם הנ"ל	הריכוז המקסימלי החצי שעותי הנמדד בחודש למד הם הנ"ל
70	25/08/2014	119

התקן המקסימלי למוצע חצי שעותי הוא : 230 מק"ג/מ"ק.

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



תחנת ניטור נשר - המזהם: SO2  
 דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר אוגוסט 2014

Nesher	Nesher	
ממוצע יומי מק"ג/מ"ק	ריכוז מקסימלי שעתי מק"ג/מ"ק	יום
SO2	SO2	
3	3	01/08/14
2	3	02/08/14
2	3	03/08/14
3	3	04/08/14
2	3	05/08/14
2	3	06/08/14
2	3	07/08/14
2	3	08/08/14
3	3	09/08/14
3	4	10/08/14
3	3	11/08/14
2	3	12/08/14
2	3	13/08/14
3	3	14/08/14
2	3	15/08/14
2	3	16/08/14
3	3	17/08/14
3	3	18/08/14
3	3	19/08/14
3	3	20/08/14
3	3	21/08/14
2	3	22/08/14
2	3	23/08/14
2	3	24/08/14
2	3	25/08/14
2	2	26/08/14
2	3	27/08/14
2	3	28/08/14
2	3	29/08/14
2	3	30/08/14
2	2	31/08/14

ממוצע חודשי	תאריך הריכוז המקסימלי שנמדד החדש למזהם הנ"ל	הריכוז המקסימלי השעתי שנמדד החדש למזהם הנ"ל
2	10/08/2014	4

ה תקן המקסימלי לממוצע שעתי הוא : 350 מק"ג/מ"ק.  
 ה תקן המקסימי לי לממוצע יממחי הוא : 125 מק"ג/מ"ק.



תחנת ניטור נשר - המזהם: PM-10  
דו"ח תוצאות ניטור איכות אוויר אוגוסט 2014

ממוצע יומי מק"ג/מ"ק	יום
Nesher	
PM10	
27.2	01/08/2014
23.6	02/08/2014
20.6	03/08/2014
22.3	04/08/2014
38.6	05/08/2014
33.7	06/08/2014
29.7	07/08/2014
21.9	08/08/2014
22.5	09/08/2014
23.3	10/08/2014
25.6	11/08/2014
28.4	12/08/2014
36.8	13/08/2014
44.1	14/08/2014
31.6	15/08/2014
20.6	16/08/2014
31.3	17/08/2014
32.0	18/08/2014
24.3	19/08/2014
19.9	20/08/2014
31.6	21/08/2014
29.7	22/08/2014
24.8	23/08/2014
39.4	24/08/2014
59.6	25/08/2014
41.2	26/08/2014
30.7	27/08/2014
30.3	28/08/2014
27.4	29/08/2014
30.0	30/08/2014
34.8	31/08/2014

ממוצע חודשי	תאריך הריכוז המקסימלי שנמדד החודש למזהם הנ"ל	הריכוז המקסימלי היממתי שנמדד החודש למזהם הנ"ל
30	25/08/2014	59

התקן המקסימו לי לממוצע יממתי הוא: 150 מק"ג/מ"ק.