

סיכום מדידות רעש - ונטת אוורור חניון- רח' מרכז ירושופס שדרות מנחם בגין

בעקבות פניה בנושא רעש מערכות אוורור של חניון הרכבים במרכז המסחרי ירושופס בשדרות מנחם בגין, בוצע למקום סיור בשעות ערב כולל מדידת רעש.

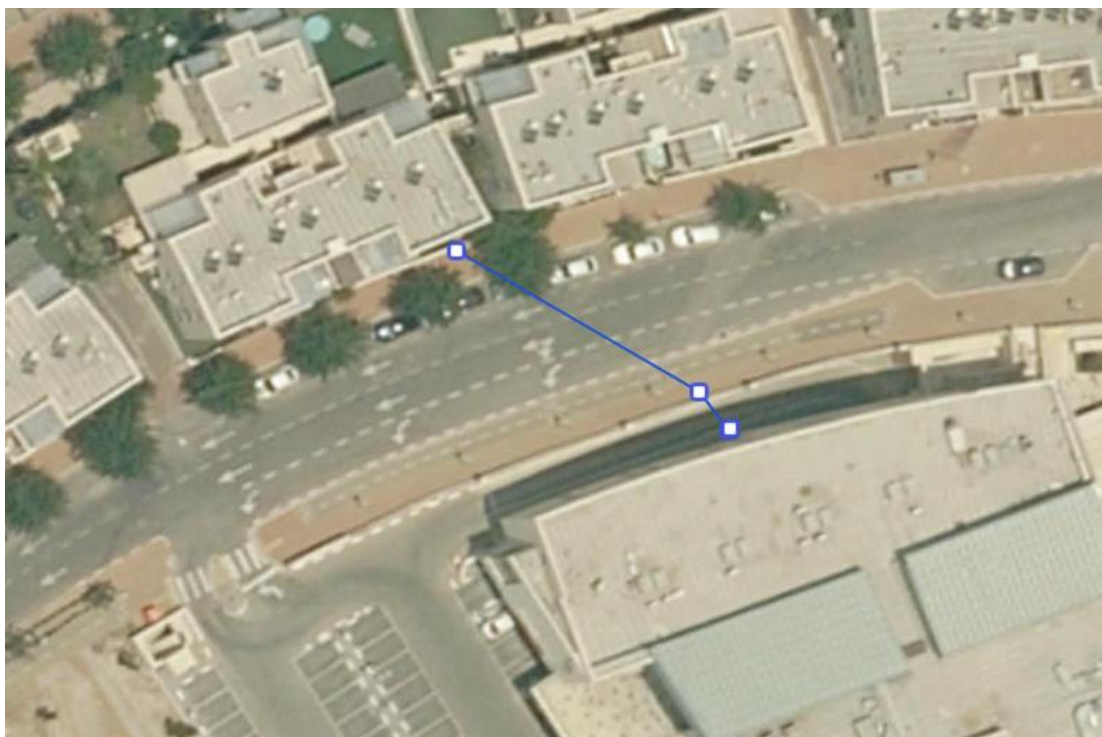
המדידות בוצעו ע"י הח"מ, רכזת רישוי עסקים במחלקת איכות ותכנון הסביבה בעיריית מודיעין. למודדת ניסיון של 4 שנים בבדיקת דו"חות רעש.

מקור הרעש הוא וונטת אוורור החניון הנמצאת במרחק 26 מ' מחלון ביתו של התושב. לדברי המתלונן הוונטה עובדת באופן רציף ולפעמים אף 24 שעות ביממה לא באופן קבוע.

מקטעים מהמדידה הושמטו וזאת בשל העובדה שבמהלך זמן המדידה נשמעו יירוטים של מערכת כיפת ברזל + מעבר של אופנוע. שעות היירוטים והאופנוע לא נלקחו בחשבון בעת ביצוע חושב עוצמת המדידה.

מיקום המדידה נבחר להיות בגבול מגרש (כיוון ולא נמצא חדר ריק עם שקט עם חלון לכיוון הרלוונטי בבית התושב. משום שהיה הומה באנשים. מדידה בהתאם לתקנות נדרש לבצע בתוך חדר הפונה למגרש בחלון פתוח).

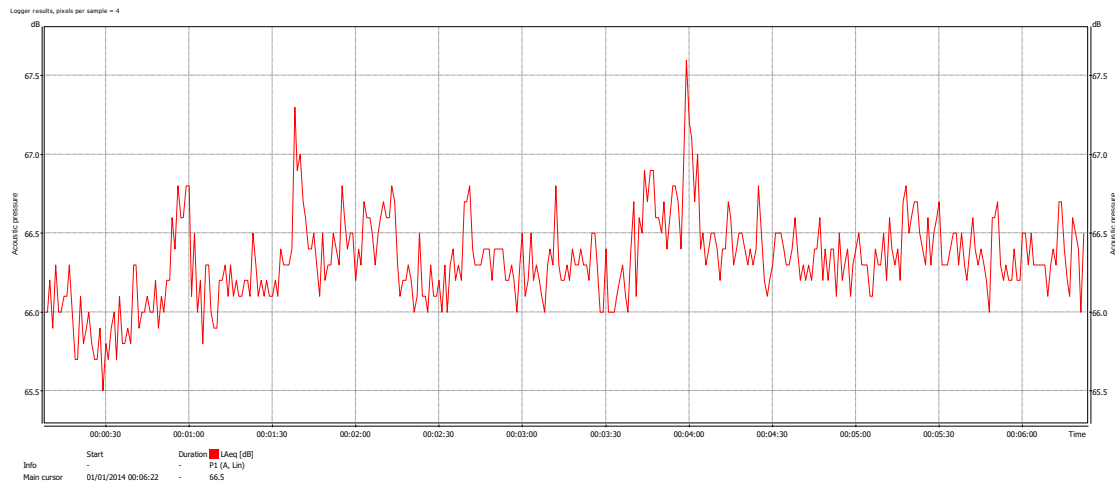
איור 1 מיקום המדידה ביחס למקור הרעש ולבית התושב.



מחלקת איכות ותכנון סביבה - טל 08-9726202

ממצאים:

סיכום המדידות



עוצמת הרכש הנמדדת

בהתאם לחוק למניעת מפגעים (מצורפת תבלה) במבנה באזור מגורים (מבנה ב) לא נמצא רעש החורג מתננות הרעש הרעש העולה על 3 שעות אך לא עולה על 9 שעות:

מבנה א'		מבנה ב'		מבנה ג'		מבנה ד'		מבנה ה'		
יום	לילה	יום	לילה	יום	לילה	יום	לילה	יום	לילה	משך הרעש
45		50		55		55		70		עולה על 9 שעות
50		55		60		60		75		עולה על 3 שעות אך אינו עולה על 9 שעות
55		60		65		65		80		עולה על שעה אך אינו עולה על 3 שעות
35		40		40		40		70		עולה על 30 דקות
60		65		70		70		85		בין 15 דקות לשעה
40		45		45		45		75		בין 10 דקות ל- 30 דקות
65		70		75		75		90		בין 5 דקות ל- 15 דקות
70		75		80		80		95		בין 2 דקות ל- 5 דקות
45		50		50		50		80		פחות מ- 10 דקות
75		80		85		85		100		פחות מ- 2 דקות

סיכום והמלצות:

1. אין במקום חריגה מתקנות הרעש למניעת מפגעים (רעש בלתי סביר) – התש"ן 1990.

בברכה,

נעם פלאם

רכזת רישוי עסקים ואיכות סביבה

מחלקת איכות ותכנון סביבה - טל 08-9726202

מחלקת איכות ותכנון הסביבה

מחלקת איכות ותכנון סביבה - טל 08-9726202