



23 יוני, 2022

## דו"ח ניטור רעש מטוסים לחודש מאי 2022

שדה תעופה הרצליה

הוכן ע"י :

רוזנברג לקלי – אחראית מיגון אקוסטי ומערכת ניטור רעש



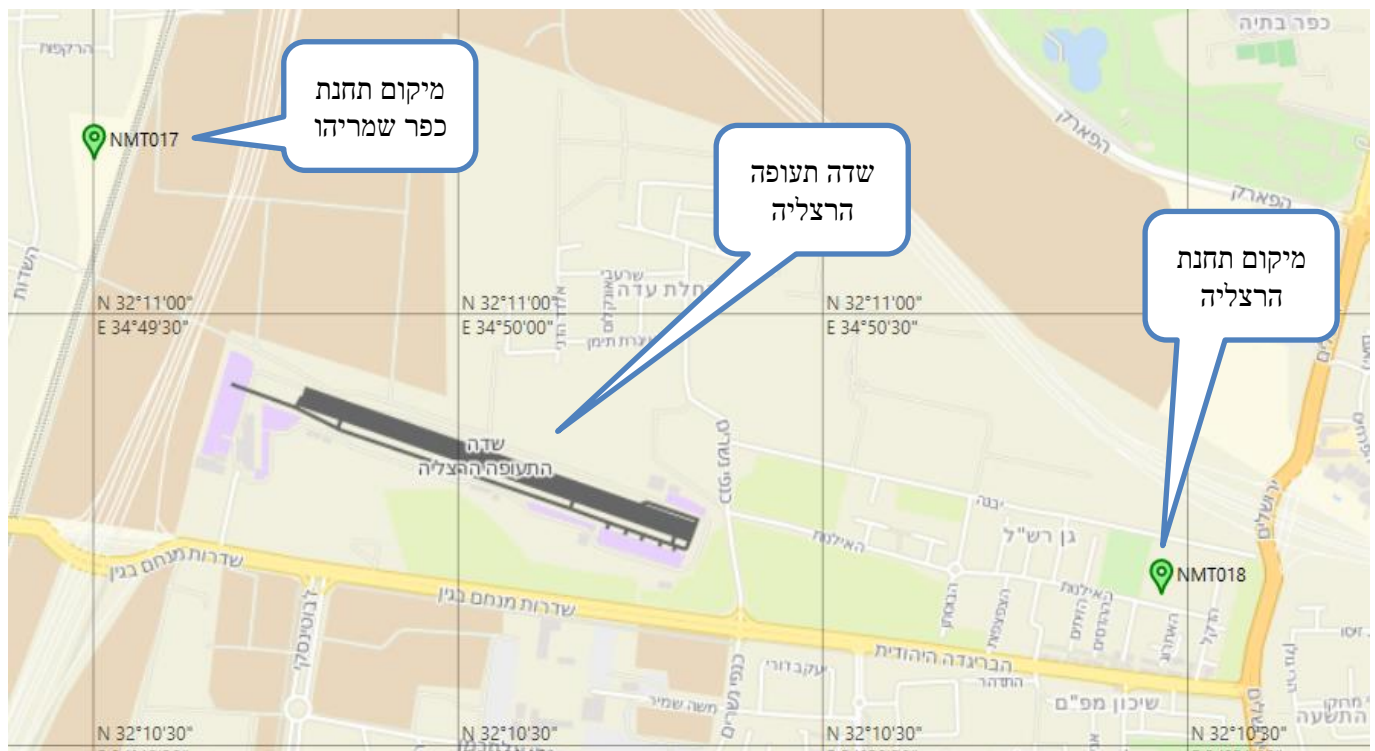
## 1. מבוא:

מיקום תחנות לניטור רעש מטוסים הוצבו בהרצליה ובכפר שמריהו בתאום עם המשרד להגנת הסביבה ועיריות הרצליה וכפר שמריהו.

## 2. שעות פעילות השדה:

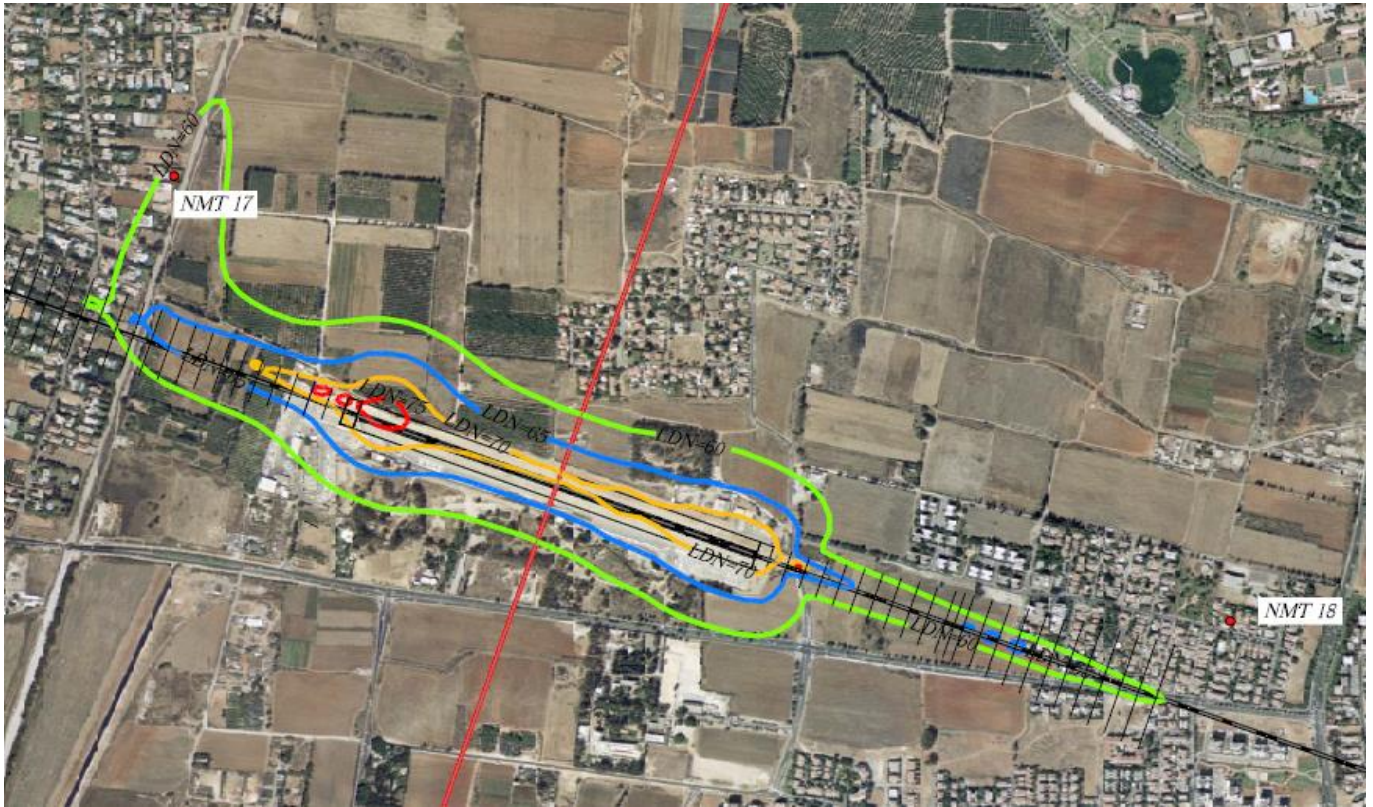
- א. בימים חול - החל משעה 07:00 עד 14:00, ומשעה 16:00 עד 10 דק לפני גמר דמדומי הערב או עד 19:30, לפי המוקדם מביניהם, למסוקים מותרת פעילות גם משעה 14:00 עד 16:00.
- (1) בין השעות 14:00-16:00 תאושרנה התנעות והסעות לצורכי תחזוקה.
- (2) בין השעות 15:45-16:00, תאושר התנעה והסעה לצורך המראה למטוסים קבועי כנף. אישור המראה/נחיתה יינתן משעה 16:00 בלבד.
- ב. בימי שישי וערבי חג - החל משעה 07:30 עד 14:00, ומשעה 16:00 ועד 10 דקות לפני גמר דמדומי הערב או עד 19:30, לפי המוקדם ביניהם. בערב ראש השנה, סוכות, שמחת תורה, פסח ושבועות - עד שעה אחת לפני גמר דמדומי הערב.
- ג. בימי שבת וחג - משעה 09:00 עד 14:00, ומשעה 16:00 ועד 10 דקות לפני גמר דמדומי הערב או עד 19:30, לפי המוקדם ביניהם.

## 3. מיקום התחנות:





4. מיקום תחנות ותמונות רעש תמ"א 15/ב



- מפת רעש הנ"ל מחושבת כפי שהוגדרה בתמ"א 15/ב.
- תחנות ניטור רעש מנטרות את הרעש בפועל.

5. מפרט תחנת ניטור :

תחנת ניטור מתוצרת חברת "Topsinic" מגרמניה, יצרנית וספקית מערכת ניטור רעש של רש"ת.  
מרכיבי תחנת ניטור :

מיקרופון אנלוגי דגם AM – 41.

מד רעש מדגם : NOR 140

מחשב בקרה מקומי מדגם : TOPNMS13

נתב אלחוטי סולרי : TK232 U

התחנה מודדת אירועי רעש בסקלה A במצב "איטי" .

התחנה מחוברת ישירות לשרתי המערכת ולמרכז הבקרה בנתב"ג.



## 6. נתוני אקלים רעש:

הגדרה: אקלים הרעש מחושב בסולם מ"ל (LDN), המהווה סולם רעש מצטבר תיקני מחייב לקביעת החשיפה לרעש והכולל מקדם הגדלה לרעש בשעות הלילה (השדה אינו פועל בשעות הלילה).

| תחנת ניטור           | רעש רקע | רעש מטוסים | סה"כ רעש |
|----------------------|---------|------------|----------|
| תחנה 17 - כפר שמריהו | 56.3    | 55.3       | 58.8     |
| תחנה 18 – הרצליה     | 58.1    | 52.2       | 59.1     |

----- סוף דו"ח -----