



דו"ח ניטור רעש מטוסים לחודש יוני 2025

שדה תעופה הרצליה



Israel Airports Authority

**Engineering Division
Environmental Unit**



רשות שדות התעופה

**חטיבת הנדסה
היחידה להגנת הסביבה**



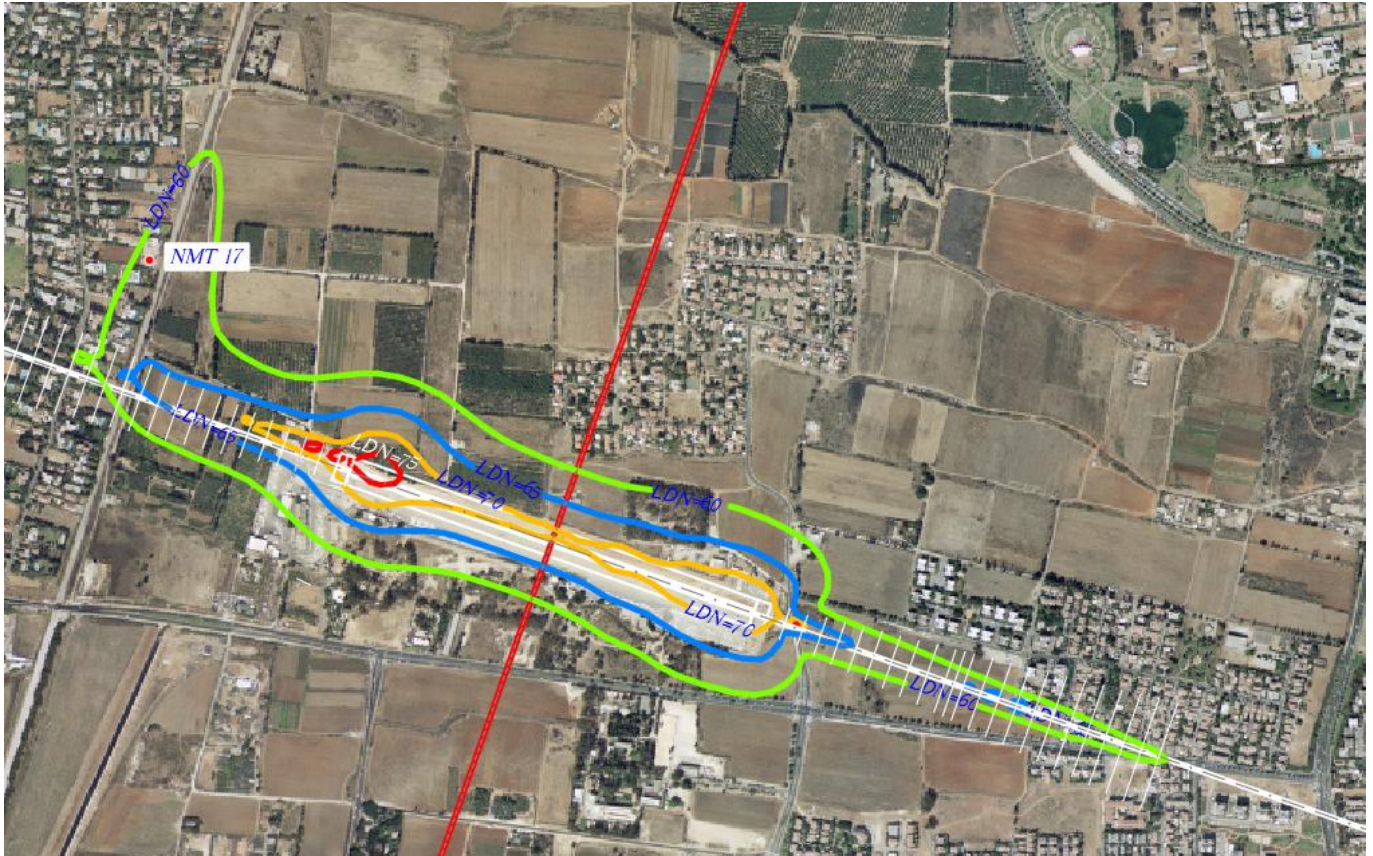
1. מבוא:

מיקום תחנות לניטור רעש מטוסים הוצבו בהרצליה ובכפר שמריהו בתאום עם המשרד להגנת הסביבה ועיריית הרצליה וכפר שמריהו.
בתחילת מאי 2023 נותקה תחנת ניטור רעש בהרצליה בשל דרישת בעל הנכס שבו הוצבה התחנה.
רשות שדות התעופה ממתינה למיקום חדש שיינתן ע"י עיריית הרצליה ויאושר ע"י המשרד להגנת הסביבה.

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 מבניהם, 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. מפת מיקום התחנה :



- 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 "Topsonic" מגרמניה, יצרנית וספקית מערכת ניטור רעש של רש"ת.
מרכיבי תחנת ניטור:
מיקרופון אנלוגי דגם GRAS – 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.



הגדרה: אקלים הרעש מחושב בסולם מי"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	60.1	56.1	61.5

----- סוף דו"ח -----