

דוח מדידת עוצמת שמע בהרקדות 2012

1. כללי

בעקבות תלונות של רוקדים רבים בהרקדות על עוצמת המוזיקה המושמעת ועל הנזקים הבריאותיים הנגרמים להם הוגדר הנושא כיעד לטיפול על ידי ארגון הרוקדים.

כחלק מהפעילות בנושא החל ארגון הרוקדים למדוד את עוצמת השמע (הרעש) בהרקדות. מסמך זה מסכם את תוצאות המדידות ב 2012.

2. שיטת המדידה

מודד מטעם ארגון הרוקדים ביקר בהרקדות שונות ומדד את עוצמת השמע. המדידות בוצעו בנקודות שונות באולם (או ברחבת הריקודים בהרקדות פתוחות) ובזמנים שונים במהלך ההרקדה. לעיתים נמדדה אותה הרקדה לאחר כמה שבועות כדי לוודא שאין מדובר בסטייה רגעית.

כל מדידה בודדת נרשמה בטופס המדידה והתוצאות עובדו לממוצעים להרקדה ולמרקיד. תוצאות המדידות המפורטות תועלינה בקרוב לאתר ארגון הרוקדים וניתן יהיה לצפות בהן.

3. תקציר מדידות בהרקדות

המדידות מוצגות בשיטת "הרמזור":

- ירוק – העוצמה הממוצעת עומדת בתקינה האירופאית ואינה אמורה לגרום לנזק בריאותי מתמשך.
- צהוב – העוצמה הממוצעת חורגת מהתקינה האירופאית ועלולה לגרום לנזק בריאותי.
- אדום – העוצמה חורגת משמעותית מהתקינה וגורמת לנזק בריאותי מתמשך.

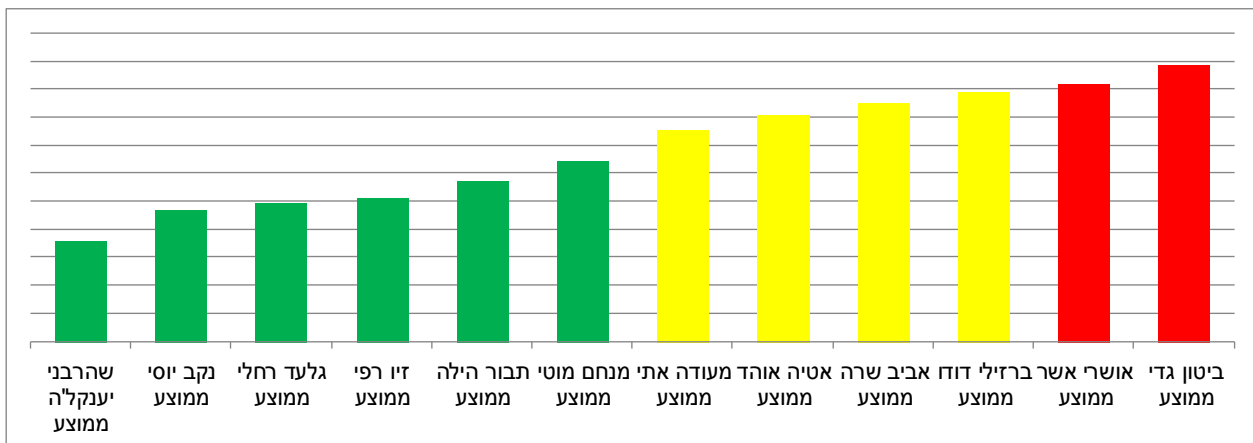
לעיתים המרקיד שם לב שמבוצעת מדידת עוצמת הרעש והוריד את העוצמה במהלך המדידה, לכן יש להתייחס אפילו לתוצאות אלה כ"רחמניות". המציאות היום יומית לעיתים קשה יותר.

להלן תקציר המדידות בהרקדות:

מס.	תאריך מדידה	מודד	יום	שם המדריך	עיר/ישוב	שם אולם	ממוצע מדידות	הערות
1	12/03/2012	חנן	ב	תבור הילה	תל אביב	קאנטרי דקל	●	החליפה את עופר אלפסי
2	13/03/2012	חנן		שהרבני יענקל'ה	תל אביב	קאנטרי דקל	●	
3	13/03/2012	חנן	ג	אושרי אשר	תל אביב	בית דני	●	
4	15/03/2012	חנן	ה	אטיה אוהד	תל אביב	אוניברסיטת ת"א	●	החליף את גדי ביטון
5	17/03/2012	חנן	ש	אושרי אשר	פתח תקוה	אמסטרדם	●	
6	17/03/2012	חנן	ש	אביב שרה	תל אביב	חוף גורדון	●	
7	18/03/2012	חנן	א	זיו רפי	רעננה	מטרו ווסט	●	
8	20/03/2012	חנן	ג	אושרי אשר	תל אביב	בית דני	●	
9	24/03/2012	חנן	ש	נקב יוסי	הרצליה	ספורטק	●	
10	25/03/2012	חנן	א	ברזילי דודו	תל אביב	בית דני	●	
11	31/03/2012	חנן	ג	מנחם מוטי	ראשון לציון	חוף הים	●	
12	03/04/2012	חנן	ג	ביטון גדי	תל אביב	בית דני	●	
13	08/04/2012	חנן	א	ברזילי דודו	תל אביב	בית דני	●	
14	10/04/2012	חנן	ג	ביטון גדי	תל אביב	בית דני	●	
15	11/04/2012	חנן	ה	אטיה אוהד	תל אביב	אוניברסיטת ת"א	●	החליף את גדי ביטון
16	14/04/2012	חנן	ש	ברזילי דודו	הרצליה	ספורטק	●	
17	21/04/2012	חנן	ש	מעודה אתי	פתח תקוה	אמסטרדם	●	
18	15/05/2012	חנן	ג	גלעד רחלי	ראש העין	בית ספר אשכול	●	
19	27/05/2012	חנן	א	ביטון גדי	רמת השרון	הכפר הירוק	●	הרקדה מיוחדת
20	02/06/2012	חנן	ש	אביב שרה	תל אביב	חוף גורדון	●	אורח גדי ביטון

4. מדידות בחתך מרקידים

בגרף הבא מוצג ממוצע עוצמת הרעש מכלל ההרקדות של המרקיד (בהן בוצעה מדידה).



5. ניתוח

המדידות מראות שבחלק ניכר מההרקדות נגרם לרוקדים נזק בריאותי מתמשך. בעת שבוצעו המדידות נמצא גם שבעזרת כמה אמצעים פשוטים (העלאת גובה הרמקולים, פיזור נכון של הרמקולים וכו') יכול המרקיד לשמור על רמת רעש מתאימה מבלי לפגוע כלל בעוצמת המוסיקה הנשמעת בהרקדה.

6. סיכום

מומלץ למרקידים לבחון אמצעים פשוטים למניעת הנזק הנגרם לרוקדים ולהם עצמם כתוצאה מעוצמת רעש לא סבירות.

ארגון הרוקדים ישמח לסייע במדידת הרעש ובייעוץ להפחתת הרעש. מרקידים מוזמנים לפנות ל info@harokdim.org לתאום.

יש הרקדות בהן עוצמת הרעש סבירה ואף עומדת בתקינה האירופאית בנושא. עד שהנושא יוסדר, מומלץ לרוקדים לשמור על בריאותם, להעדיף הרקדות ומרקידים אלה ובכלל לבקש מהמרקידים להנמיך את עוצמת המוזיקה לרמה סבירה.

אנו מייחסים ערך רב לתהודה הציבורית סביב הנושא ומבקשים מכם כי תיידעו גם את חבריכם על הנזקים הבריאותיים הקשים הנגרמים כתוצאה מעוצמת מוזיקה חריגה ועל פעילותנו להסדרת הבעיה (פרטים באתר ארגון הרוקדים).