

תאריך: 21/10/2026

לכבוד: עיריית רמת הברושים - אגף שיפור פני העיר

דוח בדיקה שנתית עיקרית

מתקני משחקים לפי ת"י 1498 • דוח מס' 0412-26

שם האתר: גן משחקים ציבורי "גן הרימונים"

כתובת: רחוב הנרקיס 14, רמת הברושים

המזמין: עיריית רמת הברושים

סוג הבדיקה: בחינה שנתית עיקרית

כמות מתקנים: 6

שם הבודק: שי ברקוביץ

מס' אתר: 027

סוג האתר: ציבורי

מתחזק האתר: י.ע. גנים ומתקנים בע"מ

תאריך הבדיקה: 19/10/2026

כיסוי שטח: דשא סינטטי, גומי יצוק

הבדיקה השנתית הבאה: עד 19/10/2027



מהות הבדיקה

בחינה שנתית עיקרית של מתקני המשחקים באתר לפי ת"י 1498 "מתקני משחקים", מהדורה 2006, בחלקים:

- חלק 1 - דרישות בטיחות כלליות ושיטות בדיקה
- חלק 2 - דרישות נוספות לנדנדות
- חלק 3 - דרישות נוספות למגלשות
- חלק 4 - דרישות נוספות לנדנדות מאזניים ומתקני נענוע
- חלק 5 - דרישות נוספות לקרוסלות
- חלק 6 - דרישות נוספות למתקני חמלה
- חלק 7 - מדריך להתקנה, לפיקוח, לתחזוקה ולתפעול

הבדיקה כוללת: יציבות ועיגון, לכידת ראש, צוואר, אצבעות ובגדים, גובה נפילה חופשי ואזור פגיעה, כיסוי שטח בולם הולם, חלקים בולטים וחדים, בלאי בחלקים נעים, שרשראות ומחברים, גדר, שער ושלט האתר.

סיווג הפגמים

- פגם קריטי - עלול לגרום לסכנת חיים או לפציעה קשה. המתקן מסוכן לשימוש ונסגר עד לתיקון ולבדיקה חוזרת.
- פגם חמור - עלול לגרום לפציעה. תיקון מיידי, או מניעת הפעלת המתקן עד לתיקונו (חלק 7, סעיף 7.2).
- פגם קל - בלאי או פגם שאינו צפוי לגרום לפציעה. יתוקן בתחזוקה השוטפת, תוך 3 חודשים לכל היותר.



מסקנת הבדיקה: האתר מאושר לשימוש, למעט המתקנים שנסגרו

רשימת המתקנים באתר

#	מתקן	תיאור	כיסוי שטח	גיל המשתמשים	מסקנה
1	מתקן משולב	2 מגדלי טיפוס, גשר ו-2 מגלשות	דשא סינטטי	מעל גיל 3	לא מתאים - תיקון מיידי
2	נדנדה משולבת	2 מושבים שטוחים, 2 מושבי עריסה	גומי יצוק	כל הגילאים	לא מתאים - תיקון מיידי
3	נדנדת מאזניים	קורה על ציר, בולמי צמיג	דשא סינטטי	מעל גיל 3	פגם קל - לתיקון
4	נענוע קפיץ (סוס)	דמות סוס על קפיץ ספירלי	דשא סינטטי	כל הגילאים	מתאים
5	נענוע קפיץ (אופנוע)	דמות אופנוע על קפיץ ספירלי	דשא סינטטי	כל הגילאים	מסוכן לשימוש - נסגר
6	קרוסלה עגולה	משטח מסתובב בקוטר 1.5 מ'	דשא סינטטי	מעל גיל 3	מתאים

בדיקת המתקנים

מתקן מס' 1 - מתקן משולב

#	נושא הבדיקה	ממצא	סטטוס	תמונה
1	יציבות ועיגון	המגדלים והגשר יציבים. היסודות מכוסים.	תקין	
2	פתחי לכידה	ראש, צוואר ואצבעות: נבדק במדידים, לא נמצאו פתחי לכידה.	תקין	
3	חלקים בולטים וחדים	חסר פקק כיסוי על בורג במעקה הגשר, וקצה הבורג בולט כ-12 מ"מ. יש להתקין פקק כיסוי.	פגם קל	
4	מגלשה עקלתונית	סדק באורך כ-15 ס"מ בשולי משטח הגלישה ליד קטע היציאה, עם שפה חדה. סכנת חתך. המגלשה נחסמה עד להחלפת המקטע.	פגם חמור	
5	אזור פגיעה	גובה נפילה חופשי מרבי 1.40 מ'. אזור הפגיעה מכוסה במלואו.	תקין	



מתקן מס' 2 - נדנדה משולבת

#	נושא הבדיקה	ממצא	סטטוס	תמונה
1	מסגרת, עיגון ומסבים	החצובות יציבות. המסבים ללא חופש או רעש.	תקין	
2	שרשראות ומחברים	ו ה-S בין השרשרת למושב השטוח הימני פתוח ושחוק. סכנת לכידת אצבע והתנתקות המושב. המושב פורק במקום עד להחלפת הוו.	פגם חמור	
3	שרשראות מושבי העריסה	ציפוי השרשרת במושב העריסה המזרחי קרוע באורך כ-20 ס"מ, והחוליות חשופות. יש להחליף את השרשרת.	פגם קל	
4	מושבים, מרווחים ואזור פגיעה	המושבים שלמים, מרווח מהמושב לקרקע 38 ס"מ (נמדד). גומי יצוק ללא מכשולים.	תקין	

מתקן מס' 3 - נדנדת מאזניים

#	נושא הבדיקה	ממצא	סטטוס	תמונה
1	ציר מרכזי ועיגון	הציר יציב, ללא חופש צידי ונקודות מעיכה.	תקין	
2	ידיות ומושבים	הידיות מקובעות. המושבים שלמים.	תקין	
3	בולמי פגיעה בקרקע	בולם הצמיג בקצה הצפוני סדוק ושחוק, והקורה פוגעת בקרקע כמעט ללא בלימה. יש להחליף את הבולם.	פגם קל	

מתקן מס' 4 - נענוע קפיץ (סוס)

#	נושא הבדיקה	ממצא	סטטוס	תמונה
1	קפיץ ופלטת עיגון	הקפיץ שלם וברגי הפלטה מהודקים.	תקין	
2	ידיות ומושב	מקובעים, ללא סדקים בגוף הדמות.	תקין	



מתקן מס' 5 - נענוע קפיץ (אופנוע)

#	נושא הבדיקה	ממצא	סטטוס	תמונה
1	קפיץ ופלטת עיגון	פלטת העיגון סדוקה לאורך הריתוך ובורג עיגון משוחרר. המתקן נוטה הצידה. סכנת התנתקות ונפילה. המתקן נסגר במקום.	פגם קריטי	
2	ידיות ומושב	מקובעים, ללא סדקים בגוף הדמות.	תקין	

מתקן מס' 6 - קרוסלה עגולה

#	נושא הבדיקה	ממצא	סטטוס	תמונה
1	ציר ומסב מרכזי	הציר יציב ומעוגן. הסיבוב חלק, ללא חופש.	תקין	
2	משטח ומוטות אחיזה	המשטח שלם, ללא פתחים. המוטות מקובעים.	תקין	

אתר המשחקים - פריטים כלליים

#	נושא הבדיקה	ממצא	סטטוס	תמונה
1	כיסוי שטח בולם הולם	ליד יציאת המגלשה הישרה נפתח התפר בין יריעות הדשא הסינטטי באורך כ-60 ס"מ, ושכבת הבולם חשופה. סכנת מעידה.	פגם קל	
2	תעודת בדיקת הולם	תעודה מיום 14/06/2023, בתוקף עד 06/2028.	תקין	
3	שער כניסה	מנגנון הסגירה העצמית בשער הפונה לרחוב שבור, והשער נשאר פתוח. יש לתקן את הציר והקפיץ.	פגם קל	



■ אתר המשחקים - פריטים כלליים (המשך)

#	נושא הבדיקה	ממצא	סטטוס	תמונה
4	שלט אתר	תאריך הבדיקה הבאה ושם המתחזק לא עודכנו.	פגם קל	
5	בחינות תפקוד חודשיות	הוצג תיעוד. הבחינה האחרונה ב-30/09/2026.	תקין	

■ ריכוז פעולות נדרשות

#	מתקן	פעולה נדרשת	סיווג	מועד לביצוע
1	מתקן 5	החלפת הקפיץ ופלטת העיגון, ובדיקה חוזרת. עד אז המתקן סגור.	פגם קריטי	26/10/2026
2	מתקן 2	החלפת וו ה-S, סגירתו בכלי ייעודי והחזרת המושב.	פגם חמור	20/10/2026
3	מתקן 1	החלפת מקטע המגלשה העקלתונית הסדוק. עד אז המגלשה חסומה.	פגם חמור	22/10/2026
4	מתקן 3	החלפת בולם הצמיג הסדוק בקצה הצפוני.	פגם קל	02/11/2026
5	אתר	חיבור והדבקת יריעות הדשא הסינטטי ליד המגלשה הישרה.	פגם קל	02/11/2026
6	אתר	תיקון מנגנון הסגירה העצמית בשער הפונה לרחוב.	פגם קל	02/11/2026
7	מתקן 2	החלפת השרשרת עם הציפוי הקרוע במושב העריסה.	פגם קל	19/11/2026
8	מתקן 1	התקנת פקק כיסוי על הבורג במעקה הגשר.	פגם קל	19/11/2026
9	אתר	עדכון שלט האתר: תאריך הבדיקה הבאה ושם המתחזק.	פגם קל	19/11/2026

| הערות

1. מתקן מס' 5 מסוכן לשימוש בשל פגם קריטי. המתקן נסגר במקום ביום הבדיקה בנוכחות נציג המתחזק, ולא ייפתח לפני תיקון ובדיקה חוזרת.
2. לפי ת"י 1498 חלק 7, סעיף 7.2, על בעל המתקן לתקן באופן מיידי את הפגמים החמורים או למנוע את הפעלת המתקן עד לתיקונו. המגלשה העקלתונית במתקן מס' 1 נחסמה, והמושב במתקן מס' 2 פורק. הפגמים הקלים יתוקנו בתחזוקה השוטפת.
3. תוצאות הבדיקה מתייחסות רק למתקנים שנבדקו ולמצבם ביום הבדיקה. על מתקני משחקים חלה חובת תו תקן, ויש לתחזק אותם באמצעות גוף בעל היתר ממכון התקנים. תוקף הבדיקה מותנה בבחינות תפקוד חודשיות ובתעודת בדיקת הולם בתוקף.

| חתימות

Merav

אינג' מירב שחם

מנהלת טכנית, מאשרת הדוח
21/10/2026

Shai B.

שי ברקוביץ

בודק מתקני משחקים, הנדסאי בניין
21/10/2026