

ח.פ 514249846

לוטם

ד.ג. בקעת בית הכרם 2012400

טל- 04-6782970 058-4260027

פקס 1536782970

דוח בדיקה תקופתית שנתית עיקרית מספר: 2025-0229-1

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג-1953

הבדיקה בהסמכה לתקן ISO/IEC17020

סוג הבדיקה: בדיקת בטיחות שנתית

שם האתר: משעול שקד 3 סימון טיבה: 18 karmiel מס' לקוח: 10 כתובת: משעול שקד 3 כרמיאל

כמות המתקנים 3 כמפורט בהמשך הדו"ח.

בדיקה של מתקני משחקים מתוצרת (מתקן 1 תוצרת גנית פארק מתקן 2 לא ידועה מתקן 3 תוצרת אורן מתקני משחק) כמפורט בתיאור המתקנים

פרטי ההזמנה

שם המזמין: עיריית כרמיאל

מען המזמין: כרמיאל

מספר ההזמנה: 1267

תאריך ההזמנה: 25.03.2025

מבצע ההזמנה: ימית אלקיים

תאריך ביצוע הבדיקה: 25.04.2025

תאריך הוצאת הדו"ח: 04.05.2025 13.05.2025

תיאור המוצר הנבדק



מתקן

משחקים

משולב.

תיאור

המתקנים

מוצג

בהמשך

התסקיר.

משטח

בולם הולם:

דשא

סינטטי

מהות הבדיקה: בדיקה שנתית עיקרית

בדיקה חלקית בהתאם לדרישות התקן, **ת"י 1498 מהדורה 2006** בחלקים המפורטים להלן:

חלק 1 – "מתקני משחקים: דרישות בטיחות כלליות ושיטות בדיקה"
 חלק 2 – "מתקני משחקים: דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לנדנדות תלויות"
 חלק 3 – "מתקני משחקים: דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות למגלשות"
 חלק 4 – "מתקני משחקים: דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות למסילות גלישה"
 חלק 5 – "מתקני משחקים: דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לקרוסלות"
 חלק 6 – "מתקני משחקים: דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לנדנדות מאזניים"
 חלק 7 – "מתקני משחקים: מדריך להתקנה, לפיקוח, לתחזוקה ותפעול"
 חלק 8 – "מתקני משחקים: אתר המשחקים"
 חלק 10 – "מתקני משחקים: דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות למתקני סגורים במלואם"
 חלק 11 – "מתקני משחקים: דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות למתקני רשת מרחבית"

או

בדיקה חלקית בהתאם לדרישות התקן, **ת"י 1498** "מתקני משחקים" – בחלקים המפורטים להלן:

חלק 1 משנת 2000, סעיפים: ג-4, ג-8.
 חלק 2 משנת 1997 כולל ג"ת משנת 2000 וג"ת משנת 2001, סעיפים: 5.1, 5.2, 8.1, 8.3, 8.4, 8.7.2 ו-8.7.3.
 חלק 4 משנת 1994 כולל ג"ת משנת 2000 וג"ת משנת 2001, סעיפים: 4.2 טבלה 2 וסעיף מס' 5.
 חלק 5 משנת 1994 כולל ג"ת משנת 1998 ומשנת 2000, סעיף 4 (תת סעיפים: 4.1.3, 4.1.4, 4.2.2, 4.3) וסעיף 5 תת סעיפים: 5.1.1, 5.1.2, 5.1.4.

סיכום:

1. המתקנים מס' **1-3 מתאימים** לדרישות התקן ת"י 1498 בסעיפים המופיעים במהות הבדיקה.
 2. המתקנים מס' **לא מתאימים** לדרישות התקן ת"י 1498 בחלק מהסעיפים המופיעים במהות הבדיקה.
 3. לגבי סעיפים 1 + 2 לעיל, ראה פרוט אי התאמה וסיווג הפגמים בדף פירוט הערות לאי התאמות בהמשך לדוח זה.
 4. המתקנים מתאימים לשאר סעיפי התקן שלפיהם נבדקו.
- הערות:**
5. מתקנים מס' _____ נבדקו ע"י מכון התקנים הישראלי ואושרו לשימוש בתסקיר בדיקה מס' מתאריך _____ שהוצג בפני הבודק ע"י נציג המזמין/נציג הרשות המקומית
 6. לאור הפגמים הקריטיים שהתגלו במתקן/נים מס' _____ – המתקן/נים מסוכן/נים לשימוש.
 7. לפי דרישות סעיף 7.2 בחלק 7 בתקן, על בעלי המתקן לתקן באופן מידי את הפגמים החמורים או למנוע הפעלת המתקן עד לתיקונו.
 8. מתקני המשחקים מס' **1-3** נבדקו בהתאם לדרישות התקן לילדים גדולים מ-4 שנים.
 9. מתקני המשחקים מס' _____ נבדקו בהתאם לדרישות התקן לילדים קטנים מ-36 חודש.
 10. תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריטים שנבדקו. אינן מתייחסות למתקנים/פריטים אחרים דומים או זהים.
 11. אישור המתקן מותנה בכך שדגם המתקן וההתקנה אושרו על ידי מכון התקנים
 12. מסמך זה מכיל **3** עמודים, ואין להשתמש בו אלא במלואו.
 13. על מתקני משחקים חלה חובת תו תקן, בעל המתקן נדרש לתחזק את המתקנים באמצעות גוף בעל היתר מכון התקנים.
 14. יש להתייחס למסמך זה במלואו ובשלמותו ואין להעתיק או לפרסם ממנו קטעים או חלקים כלשהם.

❖ השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות שנמצאות בהיקף ההסמכה של גוף הבחינה ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.

❖ הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערך גוף הבחינה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט, מערכת או תהליך בדיקה.

תאריך הבדיקה: 25.04.2025

שם הבודק: חן שחר

Handwritten signature

חתימת הבודק:

ארוך ברנע - מהנדס בדיקת מוט"מ
לוטס ד.ג. בקעת בית הכרם 20124
טלפקס: 04-6782970 נידד 4260027-152
דשיון מסי 306

חתימת מאשר הדו"ח:

תיאור המתקנים:



מתקן מס' 1 משולב

שלושה מגדלי טיפוס עם משטחי הליכה בגובה. מגדל 1- מפלס 1, גובה 103 ס"מ, גג, 3 רגליים. למגדל מחוברים: סולם מתכת אנכי ומגלשה ישרה. בין מגדל 1 ל-2 מחבר גשר עץ תלוי על חבלים. מגדל 2- מפלס 1, גובה 106 ס"מ, גג, 3 רגליים. למגדל מחובר: סולם מתכת ישר. בין מגדל 2 ל-3 מחברת מנהרת זחילה מפח. מגדל 3- מפלס 1, גובה 90 ס"מ, ללא גג, 3 רגליים. למגדל מחוברים: מגלשה ישרה ומוט כבאים.



מתקן מס' 2 נדנדות

בין שתי חצובות המעוגנות לקרקע מחוברת קורה אופקית. ועליה מחוברות באמצעות מסבים ושרשראות, 2 מושבי נדנדה לפעוטות.



מתקן מס' 3 גלגל הליכה

על שני עמודים המעוגנים לקרקע מחוברים מסבים ואליהם מחובר גלגל בצורת חבית המתגלגל סביב צירו. על שני העמודים מחוברים מאחזי ידיים.

תמונה	פירוט הליקוי	חלק התקן	סעיף התקן	מתקן מס'
-------	--------------	----------	-----------	----------