

סיכום סופי לתוצאות מדידות קרינה בתדר רשת החשמל בגני ילדים - קריית מוצקין

מס.	שם הגן	כתובת	סיכום לתוצאות	המלצות סופיות
1	אלון א'	דקר 9	<p>1. באזורי שהייה ממושכת, החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.</p> <p>2. בקרבת לוחות החשמל שבכניסה לגן, אזור בו השהייה קצרת טווח, נמדדו 4.1 מיליגאוס.</p>	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
2	אלון ב'	דקר 9	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות מלבד אזור הרמקולים שבפינת המחשב בו נמדדו בהם 3.1 מיליגאוס.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה. <u>מומלץ להרחיק את הרמקולים 30-50 ס"מ ממקום שהייה של ילדים.</u>
3	אלישבע	שביל דליה 3	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
4	אלמוג	אלמוגי 5	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
5	בוקסר ב	קק"ל 25	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות	האיגוד ערך סיור חוזר בגן בעקבות הקרבה לקווי חשמל מתח נמוך העוברים מעל חצר הכניסה לגן. בוצעו בדיקות מדגמיות, בכיתות הגן נמדדו 0.5-0.7 מיליגאוס ובחצר מתחת לקווים נמדדו 3.5 מיליגאוס בגובה 1 מטר.
6	בכורים	בגין 24	<p>1. באזורי שהייה ממושכת, החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.</p> <p>2. בקרבת לוחות החשמל שבכניסה לגן, אזור בו השהייה קצרת טווח, נמדדו 4.4 ו 2.2 מיליגאוס.</p>	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.

7	בן גוריון	סמטת גלעד 3	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות מלבד חלק מהחצר הנמצא מתחת לכבלי מתח נמוך. באזור זה נמדדו 2.4 מיליגאוס.	האיגוד ערך סיור חוזר בעקבות הקרבה לקוו חשמל מתח נמוך העובר מעל החצר הקדמית של הגן. בבדיקות מדגמיות שבוצעו נמצא כי המצב תקין בתוך הגן. בחצר, מתחת לקוו נמדדו 2-3 מיליגאוס. <u>מומלץ לבצע מדידות של שדה מגנטי פעם בשנה בשעות עומס (בקיץ בימים החמים ביותר ובחורף בימים הקרים ביותר).</u>
8	ברוש	ברוש 3	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
9	דקל ממ"ד	נתיב העלייה 3	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות מלבד מרכז המטבח בו נמדדו 3.5 מיליגאוס בקרבת המקרר – אזור בו השהייה בלתי ממושכת.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
10	הדס	קדיש לוז 56	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
11	הדפנה	בן צבי 5	1. באזורי שהייה ממושכת, החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות מלבד פינת הספרייה כי היא נמצא מאחורי ארון החשמל. בפניה זו נמדדו 2.9 מיליגאוס. 2. בקרבת ארון החשמל, אזור בו השהייה קצרת טווח, נמדד 2.4 מיליגאוס.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה. <u>מומלץ לשמור מרחק של 0.5-0.7 מטר סביב לוח חשמל ושרדיוס זה ישמש כאזור בו השהייה היא לטווח קצר בלבד.</u>
12	היובל	בן צבי 5	1. באזורי שהייה ממושכת, החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות. 2. בקרבת ארון החשמל, אזור בו השהייה קצרת טווח, נמדדו 4.3 ו 5.4 מיליגאוס.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה. <u>מומלץ לשמור מרחק של 0.5-0.7 מטר סביב לוח החשמל. רדיוס זה ישמש כאזור בו השהייה היא לטווח קצר בלבד.</u>

13	ורה ויצמן	אהרון 27	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
14	זיידן א'	קדיש לוז 55	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל אזורי שהייה ממושכת, מלבד מרכז מבואת הגן בו נמדדו 2.4 מיליגאוס.	<p>האיגוד ערך סיור חוזר בעקבות בקרבה לקווי מתח נמוך וגבוה ובעקבות ערכי הרקע הגבוהים יחסית (גם אם הם נמוכים מ- 2 מיליגאוס). בשער הכניסה לגן נמדדו 3-4 מיליגאוס כתוצאה מקבל מתח נמוך תת קרקעי השייך לחברת חשמל אשר מונח לאורך המדרכה. מקום זה אינו משמש לשהייה ממושכת ולכן אין צורך בטיפול.</p> <p>במבואת הגן נמדדו ערכים הגבוהים מ- 2 מיליגאוס כתוצאה ממונה אלקטרומיכני הנמצא בלוח החשמל.</p> <p>מומלץ לפנות לחברת חשמל בבקשה להחלפת המונה הקיים למונה אלקטרוני בעל ספק כוח מסוג ממותג.</p>
15	זיידן ב'	קדיש לוז 55	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
16	חביבה רייך	דוד המלך 27	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
17	רימון	ויצמן 39	<p>1. באזורי שהייה ממושכת, החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.</p> <p>2. ברחבת הכניסה מול ארון החשמל, אזור בו השהייה קצרת טווח, נמדדו 4.0 מיליגאוס.</p>	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
18	שקד	ויצמן 39	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.

19	תאנה	ויצמן 39	<p>החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל אזורי השהייה הממושכת מלבד ספסלי הישיבה הנמצאים בקרבת הקיר</p> <p>שמאחורי ארון החשמל. במקומות אלה נמדדו - 2.1- 3.6 מיליגאוס.</p>	<p>האיגוד ערך סיור חוזר בעקבות הערכים הגבוהים מ- 2 מיליגאוס בחלק מהמקומות.</p> <p>נמצא כי, בתוך הגן המצב תקין מלבד חלק מהשטח המשמש לכיתה א' בו נמדדו 2-12 מיליגאוס. אזור זה צמוד לקיר שמאחוריו מותקן לוח חשמל משני. מומלץ להקים מיגון מגנטי על קיר הכיתה בגב של הלוח. עד מועד התקנת הלוח, מומלץ להגביל שהייה רצופה וממושכת של ילדים בשטח שגודלו 1x2.5 מטר מאחורי הלוח.</p>
20	חנה סנש	הילדים 22	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
21	כלנית	רח' קורצא'ק 5	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
22	מנדלברוט	אהרון 27	<p>1. באזורי שהייה ממושכת, החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.</p> <p>2. בצמוד לארון החשמל שבמטבח, אזור בו השהייה קצרת טווח, נמדדו 2.3 מיליגאוס.</p>	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
23	ניומן ממ"ד	שפרינצק 13	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
24	נרקיס	בגין 24	<p>החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל אזורי השהייה הממושכת מלבד פינת הספרייה הנמצאת לצד ארון החשמל (2.3-2.9 מיליגאוס), פינה ברחבת הריכוז הנמצאת מאחורי ארון החשמל (3.7 מיליגאוס) ובמבואת הגן.</p>	<p>האיגוד ערך סיור חוזר בעקבות התוצאות בחלק מהמקומות. נמצא כי המצב תקין מלבד האזורים הסמוכים ללוח החשמל המשמשים ככניסה לגן ופינת ספרייה.</p> <p>מומלץ להרחיק כסאות ישיבת הילדים למרחק 0.5 מטר מהקיר ולאורך כ- 1.5 מטר מפתח הכניסה לכיתה. בחדר הספרייה, מומלץ להרחיק ספסל הישיבה הקיים מתחת למדפים למרחק חצי מטר מהקיר.</p>

25	נתניהו א'	נתניהו 5	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
26	נתניהו ב'	נתניהו 5	החשיפה מעל ל- 2 מיליגאוס ברב שטח הגן, בפנים ובחצר	<p>האיגוד ערך סיור חוזר בעקבות הערכים הגבוהים. נמצא כי :</p> <p>(1) בחלק מהחצר והכיתות, השדה המגנטי מעל ל- 2 מיליגאוס עד למרחק כ- 7 מטר מגדר הגן בצד של המדרכה שברח' נתניהו.</p> <p>(2) בכניסה לגן, השדה המגנטי הינו מעל ל- 2 מיליגאוס עד למרחק 0.7 מטר מהלוח כתוצאה ממונה החשמל המותקן בתוך הלוח.</p> <p><u>האיגוד הגיש למנהל מחלקת החינוך בעירייה חוות דעת שהוכנה ע"י יועץ קרינה הכוללת תיאור למצב קיים והמלצות להמשך טיפול.</u></p> <p><u>עד המועד ליישום הטיפול שהוצע, יש להמנע משהייה ממושכת של ילדים בחלק מהחצר, עד 7 מטר מהגדר, ובסמוך ללוח החשמל שבכניסה, עד כ- 0.7 מטר ממנו.</u></p>
27	סביון	ק. לוח 56	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
28	עין גדי	ורד 28	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
29	פירס א'	החשמונאים 67	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.
30	פירס ב'	החשמונאים 67	החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.	אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.

31	צביה א'	קליבנוב 3	<p>1. באזורי שהייה ממושכת החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות מלבד פינת הגגנת, בה נמדדו 10.5 ו 13.4 מיליגאוס.</p> <p>2. בקרבת ארון החשמל ותאורת החרום שבממד, אזורים בהם השהייה קצרת טווח, נמדדו 8.4 ו 3.4 מיליגאוס.</p>	<p>האיגוד ערך סיור חוזר בעקבות חלק מתוצאות המדידות. נמצא כי החשיפה מעל ל- 2 מיליגאוס באזור הישיבה של הגגנת ובקרבת ארון החשמל.</p> <p>האיגוד הגיש למנהל מחלקת החינוך בעירייה חוות דעת שהוכנה ע"י יועץ קרינה הכוללת תיאור למצב קיים והמלצות להמשך טיפול.</p> <p><u>עד ליישום הטיפול שהוצע, מומלץ להמנע משהייה ממושכת של ילדים באזור הסמוך ללוח החשמל עד כ- 1.0 מטר ממנו.</u></p>
32	צביה ב'	קליבנוב 3	<p>החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות מלבד פינת הישיבה של הגגנת בה נמדדו 2.3 מיליגאוס.</p>	<p>האיגוד ערך סיור חוזר בגן בעקבות חלק מהתוצאות. נמצא כי החשיפה מעל 2 מיליגאוס באזור פינת הישיבה של הגגנת כתוצאה מהקרבה לטלוויזיה בעת הפעלתה.</p> <p><u>מומלץ להחילף את הטלוויזיה בעלת מסך מסוג CRT לטלוויזיה בעלת מסך LCD או LED. עד ליישום ההמלצה יש להמנע משהייה ממושכת במרחקים שפחות מ- 0.7 מטר ממסך טלוויזיה מופעלת.</u></p>
33	קורצא'ק	יוספטל 25	<p>החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.</p>	<p>אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.</p>
34	רחל המשוררת	הרב קוק 100	<p>החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.</p>	<p>אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.</p>
35	רעות	אלמוג 5	<p>החשיפה נמוכה מ- 2 מיליגאוס בכל המקומות.</p>	<p>אין צורך בטיפול לצמצום החשיפה.</p>
36	תהילה	שביל נילי	<p>החשיפה מעל ל- 2 מיליגאוס (2-2.8 מיליגאוס) בחלק מאזורי שהייה ממושכת.</p>	<p>האיגוד ערך סיור חוזר בעקבות קווי חשמל מתח נמוך העובר מעל המדרכה בחזית חצר הגן. בכניסה לחצר נמדדו 5 מיליגאוס ובהדרגה הערכים יורדים עד 3 מיליגאוס בכניסה לגן. בתוך הגן נמדדו ערכים מתחת ל- 2 מיליגאוס כך שהמצב תקין בכיתות.</p> <p><u>מומלץ לבצע מדידות של שדה מגנטי פעם בשנה בשעות עומס (בקיצ בימים החמים ביותר ובחורף בימים הקרים ביותר).</u></p>