

15/02/2015

לכל מאן דבעי

טיפול בחריגת קרינה - בית ספר ממלכתי כרכור

1. חברת טלדור ביצעה מדידת קרינה שהוזמנה על ידי משרד החינוך בתאריך 17/12/14.
2. במדידה זו התגלו חריגות בעוצמת השטף המגנטי המומלצת על ידי משרד הגנת הסביבה.
3. חריגות אלו מהמומלץ התגלו בכיתה א' 2 (7 - 8 מיליגאוס למ"ר), ובכיתה ב' 4 (3 - 4 מיליגאוס למ"ר) בבית הספר ממלכתי כרכור.
4. לפיכך הזמינה המועצה מדידת קרינה נוספת מחברת "גל סייף", איתה קיים למועצה הסכם, על מנת לבחון את מקורות הקרינה וסיבתם.
5. מדידה זו בוצעה בתאריך 31/12/14.
6. גם במדידה זו נמדדו חריגות חריגות בעוצמת השטף המגנטי המומלצת.
7. לפיכך, הוחלט באופן מידי להפסיק השימוש בכיתה עד לביצוע תיקון לליקויים.
8. בתאריך 12/1/15, התבצע תיקון לליקויים על ידי דר' יוסף פקר- מומחה לנושא קרינה, בליווי חשמלאי מטעם המועצה.
9. התברר כי הקרינה נובעת מתקלה מחיווט החשמל בבית הספר.
10. לאחר התיקון, הוזמנה מדידת קרינה נוספת על ידי חברת גל סייף.
11. במדידה זאת הובהר כי עוצמת השטף המגנטי נמוכה מהמומלץ על ידי המשרד להגנת הסביבה.
12. בכיתה א' 2 (עד 3.5 מיליגאוס למ"ר), ובכיתה ב' 4 (עד 0.4 מיליגאוס למ"ר)
13. בנוסף הוצבה ארונית ליד הקיר המהווה את גב ארון החשמל, כך שעוצמת השדה המגנטי, בכל מקום בכיתה א' 2 בו יושבי ילדים, אינה עולה על 2 מילי-גאוס למטר רבוע (התקן המומלץ הינו 4 מילי-גאוס למטר רבוע).
14. בשלב זה אין מניעה לחזור לכיתה לפעילות מלאה.
15. עם זאת, בכוונה המועצה ללכת לקראת ההורים ולהוסיף מיגון על מנת שבמקרה של תקלה נוספת לא תעלה עוצמת הקרינה בכיתה.

בברכה,

אייל שני
מנהל מחלקות איכות הסביבה, פיקוח
ואכיפה

