



לכבוד:

hadar_ma@sii.org.il

גב' הדר מרגלית אחראית בטיחות קרינה 261-36-973
שם המוסד: תאגיד מכון התקנים הישראלי
כתובת דואר רחוב לבנון חיים 42 תל אביב – יפו 6997700

הנדון: דו"ח ביקורת קרינה מייננת במכון התקנים

סוג בקרה: פיקוח על
מס' היתר: 4083 (מפעל 58837)
סוג היתר: עיסוק בחומרים רדיואקטיביים

1. כללי

בתאריך 09.06.2024 נערך סיור במוסד שבנדון. בסיור השתתפו: גב' הדר מרגלית ממלאת מקום אחראי בטיחות קרינה, אחראי בטיחות קרינה מר שחר ניזרי, ח"מ – ממשד להגנת הסביבה, המשרד להגנת הסביבה. מטרת הסיור: פיקוח על

2. ממצאי הסיור

כמפורט בטבלאות, נופיעה הערה על מיקום גלאי. מופיעים בהיתר שני גלאים שהאחד באקטיביות גדולה בשני סדרי גודל לעומת האחר. מומלץ לבדוק את הנושא שוב היות והגלאים נראים זהים, ומשמשים לאותה מטרה.

3. סיכום הסיור

מצב המתקנים: תקין,



יעקב ברדה
מרכז בכיר לבטיחות קרינה
מחוז תל אביב

העתק:

תלא איתן בן עמי מנהל יחידה סביבתית תל אביב. ben-ami_e@mail.tel-aviv.gov.il

ארז סולומון רכז אזורי, מחלקת איכות סביבתית תל אביב. solomon_e@mail.tel-aviv.gov.il



המשרד להגנת הסביבה



טבלה 1 - ביצוע בקרה כללית ודיווח הממצאים

מס"ד	נושא הבדיקה	סטטוס ¹	ממצאי הבקרה	זרישות
1	תיק קרינה	תקין		
2	היתרים ואישורים	לקוי	בתוקף עד 18.03.2025 קיימת מעבדה לכיול גלאי עשן במרתף שלא מופיעה בהיתר	יש לעדכן היתר
3	תכנית בטיחות קרינה ודוח הערכת סיכונים ונהלי עבודה	לא נבדק		
4	ממונה בטיחות קרינה	תקין		
5	עובדי קרינה	לא נבדק		
6	בדיקות רפואיות	לא נבדק		
7	ניטור קרינה אישי	תקין		
8	מכשירי מדידה, התאמה, תקינות וכיול	לא נבדק		
9	רמות קרינה	תקין	ערכי רקע במבנה, ערך מרבי סמוך למחסן $0.17\mu\text{Sv}/\text{Hr}$	
10	בדיקת דליפה	תקין	לאחר פינוי מקורות בוצעה בדיקת ממרח מתאריך 02/2024 תקינה	
11	בדיקת זיהום	לא ישים		





מס"ד	נושא הבדיקה	סטטוס ¹	ממצאי הבקרה	דרישות
12	ניטור קרינה אזורי	תקין		
13	מיגון מעקב ובקרה	תקין		
14	דיווח, מעקב, בקרה, וכמות מקורות	תקין		
15	בקרת גישה, שילוט, סימון, גידור והתרעה	תקין		
16	ביגוד, סדר, ניקיון, מזון, עישון	תקין		
17	הדרכה, ידע, ריענון ותרגול	תקין		
18	אחסון חומרים ר"א	תקין		
19	סידורי פסולת ר"א	לא ישים		
20	התאמת הציוד והמבנה ליעודו	תקין		
21	סדרי עבודה וטיפול במקורות קרינה	תקין		
22	טיפול בליקויים	תקין		
23	רכב שינוע חומרים ר"א	לא ישים		





טבלה 2 - ביצוע בקרת המתקנים ודיווח הממצאים

מס' סידורי ¹	מס' קבוע ²	שם המתקן	סטטוס ²	ממצאי הבקרה	דרישות	תאריך יעד למעקב
1	1	מעבדה לתיקון גלאי עשן בניין 4 קומה 1	תקין		-	-
2	2	מעבדה לכיול גלאי עשן מקלט	לקוי	כמפורט בטבלה 1	עדכון היתר	01.08.2024

