



Allegato 2

Sorveglianza periodica della protezione della Sorgente Radioattiva


CARTESAR
Società per Azioni
P. Iva e C.F. 00295580658
IMMACOLATA FRANCIOSA
Amministratore Delegato

SORVEGLIANZA FISICA DELLA PROTEZIONE - AGGIORNAMENTO PERIODICO

In ottemperanza all'espletamento della Sorveglianza Fisica in data odierna si è proceduto ad effettuare un controllo tecnico presso la sede in attesa di una conclusione dei controlli, delle misurazioni e delle valutazioni effettuate, nel senso del D.lgs. 21/2008 art. 70 comma 1 lettera b punto 3 e anche dell'art. 101 punto 2 lettera b) si annova quanto segue:

1. **Strutturazione e attuazione dei locali:** si è constatata la permanenza dei requisiti strutturali dei locali con quelli indicati nella Relazione Tecnica di Progetto.
2. **Tenore e collocazione delle sorgenti radionuclidi:** si è constatata la conformità del tipo e della collocazione della sorgente radionuclida registrata con quanto indicato nella relazione di Progetto e nei successivi adeguamenti allegati al registro delle valutazioni.
3. **Valutazioni in merito alla sorveglianza fisica negli ambienti in cui si utilizzano sostanze radioattive:** il controllo dei dispositivi tecnici di protezione, sono di seguito indicati la modalità di esecuzione e gli esiti delle verifiche dei dispositivi tecnici, segue:

Sorgenti Radionuclide:

Dispositivo	Modalità di verifica	Esito
Controlli in funzionamento delle Sorgenti nei locali e presenza della sorgente	Verifica fotografica a vista	Positivo, S.P.A.
Presenza sorgente	A vista	Positivo, S.P.A.

4. **Valutazione delle esposizioni ambientali:** la valutazione delle esposizioni nei luoghi in cui sussiste una situazione di radiazione ionizzanti ha evidenziato valori ampiamente inferiori ai limiti di indagine.
5. **Verifiche dell'operatività di sigillo della sorgente:** non sono state rilevate variazioni anomale del segnale di controllo del processo di sigillamento alla perdita di sigillo della sorgente.
6. **Valutazioni in merito alla sorveglianza fisica ambientale:** i valori radiometrici ambientali riferiti con attenzione vengono riportati ai tempi di permanenza dei lavoratori nelle postazioni di lavoro assicurando il non superamento dei limiti di dose previsti dalle norme per la popolazione.
7. **Valutazioni in merito alla sorveglianza fisica individuale:** non si identificano lavoratori classificati esposti per gli scopi non è ipotizzabile assolvimento di dose superiori ai limiti fissati per la popolazione.
8. **Valutazione della dose da contaminazione ambientale:** non sono stati segnalati eventi anomali incidenti che abbiano potuto determinare contaminazione per lavoratori dello stabilimento.
9. **Valutazioni in merito alla sorveglianza fisica della popolazione:** art. 70 comma 7 del D.Lgs. 230/02 e D.Lgs. 241/2001 i valori radiometrici evidenziati non comportano aumenti significativi dell'esposizione dovuta ai fondi naturali, alla popolazione residente all'esterno del perimetro dello stabilimento.

DESESTARE

A conclusione dei controlli e delle valutazioni, preventivamente riportati, in data dell'art. 70 del D.Lgs. 230/02, si ritiene opportuno al burocratico, a tutto il mese di luglio 2014 con tolleranza di 1 mese.

10/7/2014

Il segretario delegato
 Ing. Francesco Di Capua

9
CARTESAR
 Società per Azioni
 P. IVA 02995580655
IMMACOLATA FRANGIOSA
 Amministratore Delegato

SORVEGLIANZA FISICA DELLA PROTEZIONE - AGGIORNAMENTO PERIODICO

In ottemperanza all'espletamento della Sorveglianza Fisica in data odierna si è proceduto ad effettuare un controllo tecnico presso la sede in attesa di una conclusione dei controlli, delle misurazioni e delle valutazioni effettuate, nel senso del D.lgs. 21/2008 art. 70 comma 1 lettera b punto 3 e anche dell'art. 101 punto 2 lettera b) si annova quanto segue:

1. **Strutturazione e attuazione dei locali:** si è constatata la permanenza dei requisiti strutturali dei locali con quelli indicati nella Relazione Tecnica di Progetto.
2. **Tenore e collocazione delle sorgenti radionuclidi:** si è constatata la conformità del tipo e della collocazione della sorgente radionuclida registrata con quanto indicato nella relazione di Progetto e nei successivi adeguamenti allegati al registro delle valutazioni.
3. **Valutazioni in merito alla sorveglianza fisica negli ambienti in cui si utilizzano sostanze radioattive:** il controllo dei dispositivi tecnici di protezione, sono di seguito indicati la modalità di esecuzione e gli esiti delle verifiche dei dispositivi tecnici, segue:

Sorgenti Radionuclide:

Dispositivo	Modalità di verifica	Esito
Controlli in funzionamento delle Sorgenti nei locali e presenza della sorgente	Verifica fotografica a vista	Positivo, S.P.A.
Presenza sorgente	A vista	Positivo, S.P.A.

4. **Valutazione delle esposizioni ambientali:** la valutazione delle esposizioni nei luoghi in cui sussiste una situazione di radiazione ionizzanti ha evidenziato valori ampiamente inferiori ai limiti di indagine.
5. **Verifiche dell'operatività di sigillo della sorgente:** non sono state rilevate variazioni anomale del segnale di controllo del processo di sigillamento alla perdita di sigillo della sorgente.
6. **Valutazioni in merito alla sorveglianza fisica ambientale:** i valori radiometrici ambientali riferiti con attenzione vengono riportati ai tempi di permanenza dei lavoratori nelle postazioni di lavoro assicurando il non superamento dei limiti di dose previsti dalle norme per la popolazione.
7. **Valutazioni in merito alla sorveglianza fisica individuale:** non si identificano lavoratori classificati esposti per gli scopi non è ipotizzabile assolvimento di dose superiori ai limiti fissati per la popolazione.
8. **Valutazione della dose da contaminazione ambientale:** non sono stati segnalati eventi anomali incidenti che abbiano potuto determinare contaminazione per lavoratori dello stabilimento.
9. **Valutazioni in merito alla sorveglianza fisica della popolazione:** art. 70 comma 7 del D.Lgs. 230/02 e D.Lgs. 241/2001 i valori radiometrici evidenziati non comportano aumenti significativi dell'esposizione dovuta ai fondi naturali, alla popolazione residente all'esterno del perimetro dello stabilimento.

DESESTARE

A conclusione dei controlli e delle valutazioni, preventivamente riportati, in data dell'art. 70 del D.Lgs. 230/02, si ritiene opportuno al burocratico, a tutto il mese di gennaio 2015 con tolleranza di 1 mese.

10/01/2014

Il segretario delegato
 Ing. Francesco Di Capua