

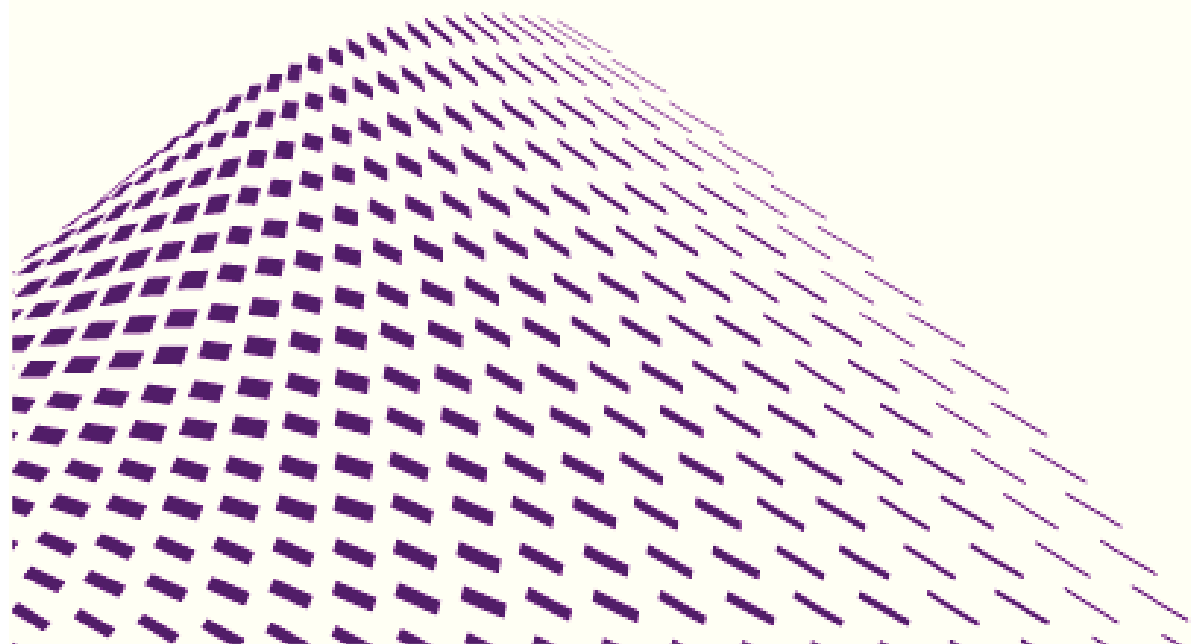
LivaNova

Health innovation that matters

Livanova Site Management

Regione Piemonte – Tavolo di
Trasparenza Nucleare

05 Dicembre 2022



AVANZAMENTO LAVORI – ATTIVITA' INTERCORSE DAL SETTEMBRE 2020

Licensing

- Presentata istanza di aggiornamento e modifica dei provvedimenti autorizzativi ai sensi dell'art. 235 e del punto 4.4 dell'all. XIV al D.Lgs.101/2020 e istanza di autorizzazione all'allontanamento ai sensi dell'art. 54 del D.Lgs. 101/2020
- Riscritte le valutazioni di cui agli art. 151 (impatto ambientale delle attività) e 174 (esposizioni potenziali in caso di eventi accidentali) del D.Lgs 101/2020
- Caricamento dati su STRIMS

Gestione dell'installazione

- Completato il controllo periodico dei rifiuti detenuti
- Caratterizzazione dei rifiuti: misura in spettrometria gamma in campo aperto dei rifiuti prodotti dalle attività dell'impianto di incenerimento in corso
- Definizione dei piani per la caratterizzazione rifiuti al fine dell'allontanamento

AVANZAMENTO LAVORI – ATTIVITA' INTERCORSE DAL SETTEMBRE 2020

Decontaminazione e bonifica dei pozzetti che contenevano sorgenti sigillate – chiusura lavori

- la contaminazione manipolata durante i lavori è stata di circa 5 volte superiore rispetto a quella prevista a causa della penetrazione della contaminazione di ^{137}Cs nel cemento estratta dall'agente decontaminante
- esposizione dei lavoratori in linea con le stime iniziali < 0.1 mSv Le tecniche usate si sono rivelate decisamente efficaci per la radioprotezione
- trattamento dei reflui prodotti: la contaminazione è stata concentrata in 1/1000 del volume di rifiuti prodotto e concentrazioni inferiori ai limiti di scarico



Attività previste

- Messa in sicurezza del «Vano 4» contaminato con 3H

SICUREZZA, MONITORAGGIO AMBIENTALE E RADIOPROTEZIONE

Andamento generale

- Nessun incidente occorso
- Dosi agli operatori al di sotto dei livelli previsti inizialmente
- Monitoraggio ambientale: proseguono le attività di monitoraggio delle acque di falda superficiale; non si segnalano variazioni rispetto al quadro generale evidenziato nelle relazioni ARPA

