

Protocollo

Revisione

Vecchio Protocollo

Compilatore	Data comp.	Approvazione

Á  
Öä [ { ] ^ ^ } : æ ã

Revisioni :

## SOMMARIO

1. GENERALITA.....	2
2. SCOPO E FINALITÀ.....	3
3. RIFERIMENTI .....	3
4. RIEPILOGO ATTIVITA' .....	3
5. ALLEGATI .....	4

## 1. GENERALITA

Con riferimento alla nuova Autorizzazione Integrata Ambientale AIA Decreto DM 530 del 15/12/2021 dell'impianto di Altomonte, ed in particolare alla prescrizione relativa al "paragrafo 8.10. Suolo, sottosuolo e acque sotterranee punto 62: *Per tutti i serbatoi in esercizio elencati nella tabella B 13 (per lo stoccaggio di combustibili, materie prime, prodotti e intermedi), il Gestore dovrà presentare, entro 6 mesi dalla pubblicazione del presente decreto di riesame, una relazione contenente tutte le misure finora adottate per garantire l'integrità dei serbatoi e, ove disponibili e con riferimento ad ogni serbatoio attualmente in esercizio o in manutenzione, gli esiti delle ultime ispezioni effettuate e le eventuali successive azioni di intervento programmate*".

Nel presente documento vengono descritti i controlli e le ispezioni finora effettuati sui serbatoi della tabella B.13 sopra citata; con riferimento a quanto riportato nel Decreto AIA DVA-DEC-2010-0001004 del 28/12/2010, di seguito sintetizzato: *"Paragrafo Aree e serbatoi di stoccaggio (da pag 8 del PMC): il gestore dovrà controllare con prove di tenuta a frequenza biennale i serbatoi di stoccaggio delle sostanze chimiche utilizzate, installati fuori terra con bacino di contenimento, i contenitori delle altre materie ausiliarie utilizzate stoccate in fusti o cubi posizionati su pallet portacontenitori con vasca di raccolta presso locali appositamente predisposti, la vasca di accumulo, omogenizzazione e neutralizzazione delle acque reflue.*

*Per la gestione dei serbatoi e delle linee di distribuzione del gasolio, deve essere prodotta documentazione relativa alle pratiche di monitoraggio e controllo riportate nella seguente tabella".*

Parametro	Limite/Prescrizione	Tipo di verifica	Monitoraggio/ registrazione dati	Frequenza
Pratica operativa	Eseguire manutenzione procedurizzata delle strumentazioni automatiche di controllo, allarme e blocco della mandata del combustibile liquido	Ispezione visiva	Annotazione su registro delle ispezioni e delle manutenzioni e delle date di esecuzione (con la descrizione del lavoro effettuato).	Semestrale
Pratica operativa	Effettuare manutenzioni procedurizzate dei sistemi di sicurezza dei serbatoi di combustibile liquido	Ispezione visiva	Mantenere un registro delle ispezioni e manutenzioni con registrati: il serbatoio ispezionato, i risultati, le eventuali manutenzioni e/o riparazioni effettuate e le date.	Semestrale
Pratica operativa	Effettuare controlli sulla tenuta linea di adduzione e distribuzione combustibili	Ispezione visiva e/o strumentale per linee interrate	Annotazione su registro delle ispezioni e delle manutenzioni e delle date di esecuzione (con la descrizione del lavoro effettuato).	Semestrale

## 2. .Scopo e finalità

Lo scopo del presente documento è quello di sintetizzare le attività svolte, richiamate nel precedente paragrafo, relativamente alle verifiche richieste sui serbatoi per lo stoccaggio di combustibili, materie prime, prodotti e intermedi.

## 3. Riferimenti

DVA-DEC-2010-0001004 del 28/12/2010

Decreto DM 530 del 15/12/2021

Procedura Edison Norme di sicurezza di reparto” POS 00083AL”

## 4. RIEPILOGO ATTIVITA'

I controlli periodici sono effettuati da parte del personale di Esercizio e manutenzione di Edison e assicurano il monitoraggio dell'integrità dei serbatoi, dei relativi bacini di contenimento e delle linee di trasferimento.

In occasione della prova di funzionamento settimanale del Gruppo Elettrogeno di Emergenza, si verifica anche il livello di Glicole per la prova di tenuta del serbatoio gasolio interrato.

In allegato si riportano i moduli di controllo, relativi alle ultime verifiche effettuate, per l'anno 2021 e la relazione inerente ai controlli Biennali.

I controlli precedenti sono disponibili presso la centrale e rientrano nella documentazione già acquisita, in occasione delle precedenti visite ispettive.

Inoltre, nel corso delle attività durante le fermate annuali di manutenzione, vengono eseguiti degli ulteriori interventi sui serbatoi.

Periodo intervento	DESCRIZIONE
Anno 2021	<b>Vasca raccolta effluenti non recuperabili QR-A-901:</b> La vasca è stata ispezionata. Sono state ripulite le pareti ed è stato ripristinato lo strato di rivestimento.
	<b>Vasca di Neutralizzazione:</b> Sono stati ripristinati gli strati di isolamento con prodotto bi componente epossidico antiacido le vasche si presentano in buone condizioni.
	Effettuate attività di pulizia e ripristino delle aree inerenti i serbatoi di acido e soda, con relativi bacini di contenimento nonché le aree adibite alle operazioni di carico prodotti chimici (Acido e Soda).
	Effettuate attività di pulizia e ripristino delle aree inerenti i serbatoi di Bisolfito e Ipoclorito, con relativi bacini di contenimento.
	Effettuato il ripristino del cordolo relativo al bacino di contenimento della vasca dell'acqua del cristallizzatore.

Infine, si precisa che come previsto dalle procedure operative del SGA di Edison, tutte le operazioni di movimentazione di chemicals sono svolte su superfici pavimentate; gli stoccaggi dei chemicals che possono dar luogo, in caso di perdita, ad un rilascio significativo, sono dotati di bacino di contenimento opportunamente dimensionato.

Nella Centrale sono distribuiti diversi presidi (Kit Pronto Intervento ambientale, specifici in relazione al tipo di sostanza presente nell'area) con attrezzatura atta a contenere eventuali spanti accidentali sulle superfici pavimentate (in Allegato 3 si riporta il modulo di controllo dei kit, con l'individuazione dell'area di ubicazione e della tipologia).

Le procedure adottate prevedono che eventuali spandimenti di prodotto devono essere recuperati in appositi contenitori dal personale munito di idonei dispositivi di protezione individuale.

## 5. ALLEGATI

- Relazione Biennale Anno 2021, RTI 0861 AL;
- Verifica settimanale Glicole Serbatoio gasolio Interrato
- Verifica semestrale serbatoi combustibili fuori terra;
- Verifica semestrale linee distribuzione Gasolio;