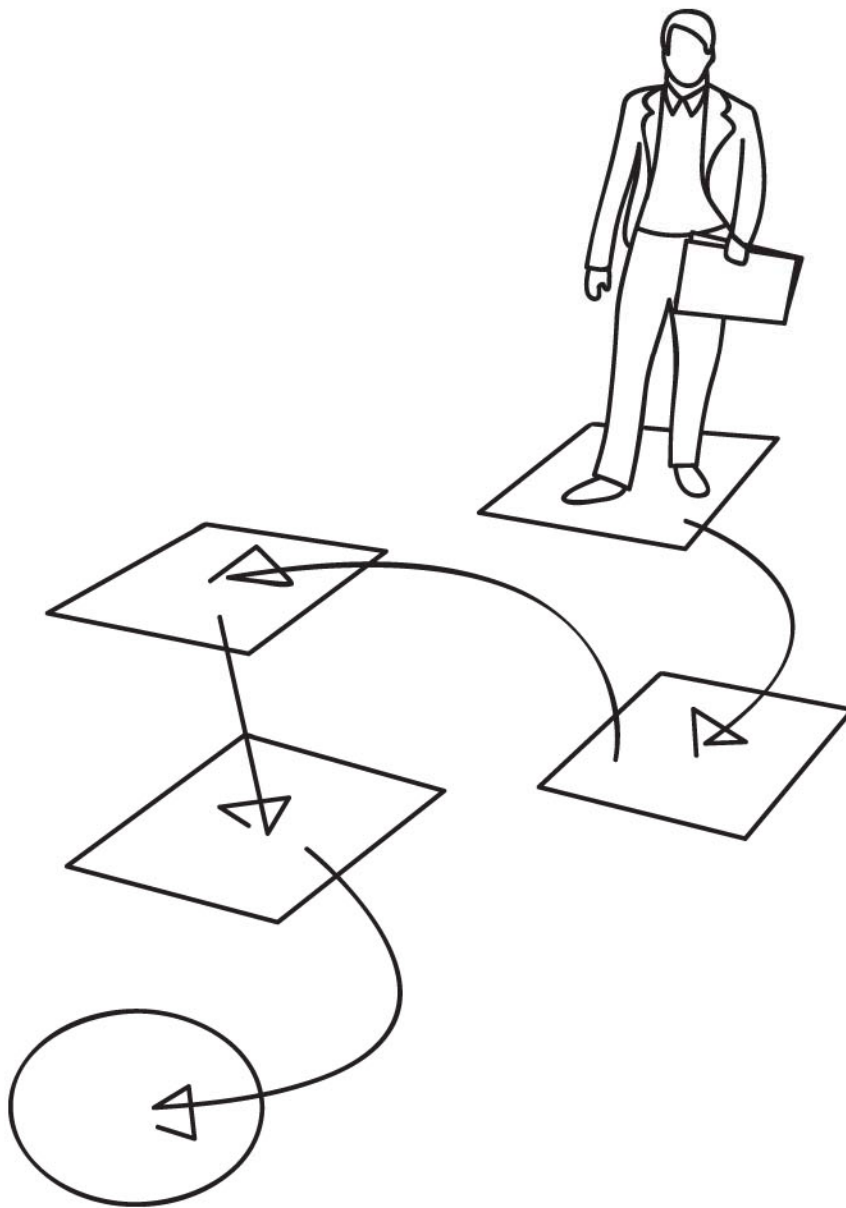


ISTRUZIONE DI REPARTO

Ispezione e verifica dei pozzetti dei sistemi di drenaggio dei doppi fondi serbatoi



TITOLO:

Ispezione e verifica dei pozzetti dei sistemi di drenaggio dei doppi fondi serbatoi

NOTE:**DATA EMISSIONE:**

30/06/2016

DATA DECORRENZA:

30/06/2016

REDAZIONE A CURA DI:

Responsabile in Turno
RTOG

VERIFICATO DA:

Responsabile MOV TA
Massimo Fiore

APPROVATO DA:

Responsabile MOV TA
Massimo Fiore



1. OBIETTIVI

La presente istruzione di reparto MOV-TA è stata elaborata al fine di disciplinare le modalità operative per le attività di ispezione e controllo effettuate presso il sistema di drenaggio (pozzetti e valvole) dei doppi fondi dei serbatoi.

2. AMBITO DI APPLICAZIONE

La presente procedura si applica alle attività di ispezione e controllo dei sistemi di drenaggio dei doppi fondi serbatoi (pozzetti e relative valvole di drenaggio).

3. RIFERIMENTI

DVA-DEC-2010-0000273 del 24/05/2010	Decreto AIA
Piano di Monitoraggio e Controllo	Decreto AIA
MSG HSE ENI S.p.A.	Management System Guideline HSE
Raffineria di Taranto	Politica di sicurezza, salute, ambiente, prevenzione degli incidenti rilevanti e security.
Raffineria di Taranto	Manuali Operativi di Reparto MOV-TA
Regolamento 1221/2009/CE	Regolamento sull'adesione volontaria delle organizzazioni a un sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS)
UNI EN ISO 14001	Sistema di Gestione Ambientale secondo lo standard normativo ISO14001

4. DEFINIZIONI, ABBREVIAZIONI, ACRONIMI

RTOG/MOV-TA	Responsabile di Turno Operativo Giornaliero del Reparto MOV-TA di Raffineria
Operatore MOV-TA	Operatore del Reparto MOV-TA di Raffineria
RAFTA	Raffineria di Taranto



5. ATTIVITA' E MODALITA' OPERATIVE

I serbatoi di Raffineria di tipo a tetto galleggiante e a tetto fisso di categoria "A" e "C" sono dotati di un sistema di drenaggio del doppio fondo ubicato all'interno del bacino di contenimento, costituito da un pozzetto contenente la valvola di drenaggio (valvola di intercettazione) del doppio fondo.

Tutti i citati pozzetti sono dotati di apposita copertura atta a garantire un'adeguata protezione dall'azione degli agenti atmosferici.

Tali sistemi di drenaggio vengono sottoposti ad ispezioni/controlli periodici, a cura di operatori eni di reparto, finalizzati a garantire il corretto funzionamento di tutti i componenti, nonché ad accertare lo stato di qualità delle strutture degli stessi sistemi. Le suddette attività di ispezione/controllo dei citati sistemi di drenaggio (pozzetto e valvola) vengono effettuate con frequenza bimestrale a cura degli operatori MOV-TA che procedono dapprima alla rimozione della copertura ivi presente, verificando successivamente lo stato interno del pozzetto (es. presenza di eventuale vegetazione, eventuali detriti, ammaloramenti delle strutture in c.a., etc.). Oltre al sopra descritto controllo, gli stessi operatori MOV-TA provvedono a verificare anche la corretta funzionalità (apertura/chiusura) della valvola di drenaggio del doppio fondo al fine di monitorare la tenuta dello stesso doppio fondo.

Al termine della suddetta attività di ispezione/controllo, gli operatori di reparto ripongono la copertura in corrispondenza del pozzetto e successivamente provvedono a registrare gli esiti delle verifiche effettuate in apposita check-list disponibile presso la sala controllo MOV-TA.

6. RESPONSABILITA'

Le figure coinvolte nella corretta attuazione delle operazioni riportate nella presente istruzione sono le seguenti:

- ✓ RTOG/MOV-TA: fornisce agli operatori di reparto le necessarie indicazioni per le attività di controllo/ispezione dei sistemi di drenaggio dei doppi fondi dei serbatoi in accordo alle tempistiche di cui alla presente istruzione operativa ed è responsabile dell'archiviazione delle check-list debitamente compilate a cura degli operatori MOV-TA;
- ✓ OPERATORE MOV TA: provvede ad effettuare l'ispezione del sistema pozzetto – valvola verificandone l'integrità fisica delle strutture ed il corretto funzionamento della valvola (per



la tenuta del doppio fondo) in accordo alle best-practice di settore, e provvede a compilare/firmare la check-list dei controlli.

7. ARCHIVIAZIONE, CONSERVAZIONE E TRACCIABILITA'

La documentazione prodotta viene conservata presso la sala controllo MOV-TA per un periodo pari a circa cinque anni.

