

***REPORT ANNUALE DESCRITTIVO DELLE ATTIVITÀ DI MONITORAGGIO
ON-SHORE E OFF-SHORE***

Periodo di riferimento: Novembre 2020 ÷ Ottobre 2021

Allegato FF

Nota Eni prot. RAFTA/DIR/MV/102 del 15 APR 2019



Raffineria di Taranto
Strada Statale Jonica 106
74123 Taranto
Fax +39 099 4700471
Tel. +39 099 4782.111
eni.com

Prot. RAFTA/DIR/MV/102
Taranto 15/04/2019

**Ministero dei Beni e delle Attività Culturali
e del Turismo**

Direzione Generale Archeologia, Belle Arti e
Paesaggio
Servizio V – Tutela del Paesaggio
mbac-dg-abap@mailcert.beniculturali.it
mbac-dg-abap.servizio5@mailcert.beniculturali.it

**Soprintendenza Archeologia della
Puglia**

mbac-sr-pug@mailcert.beniculturali.it

**Oggetto: Eni S.p.A Raffineria di Taranto. Progetto Tempa Rossa. Riscontro
alla nota MIBAC prot. n. 0006466 del 25 MAR 2019.**

Con riferimento all'oggetto ed in riscontro alla nota prot. n. 0006466 del 25 MAR 2019, si comunica che la Raffineria di Taranto – al fine di ottemperare alla prescrizione C.5) del Decreto del Ministero Ambiente n. 373 del 27/12/2017 – ha implementato una serie di interventi/misure correttive atte alla minimizzazione dei potenziali eventi odorigeni.

Nello specifico, e così come già evidenziato nella nota Eni prot. RAFTA/DIR/MV/339 del 15 NOV 2018, i principali interventi sono di seguito descritti:

- ✓ monitoraggio delle emissioni odorogene, in conformità a quanto stabilito dalla normativa di settore vigente (norma UNI EN 13725) ed in ottemperanza al Piano di Monitoraggio Odori autorizzato dal MATTM, in corrispondenza delle sorgenti ubicate all'interno del perimetro della Raffineria, pertanto, anche presso l'area Serbatoi. Inoltre tale monitoraggio, come peraltro indicato dall'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) rilasciata con Decreto del Ministero Ambiente n. 92 del 14 marzo 2018, viene effettuato – con cadenza mensile – anche conformemente alla Legge Regionale 16 aprile 2015, n. 23 e s.m.i. ed è parte integrante del Sistema di Gestione Ambientale dello Stabilimento;



Raffineria
di Taranto

Pagina 1 di 3

Eni SpA

Capitale sociale Euro 4.005.358.876,00 i.v.
Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale 00484960588
Part. IVA 00905811006, R.E.A. Roma n. 756453
Sede legale:
Piazzale Enrico Mattei, 1 - 00144 Roma
Sedi secondarie:
Via Emilia, 1 - Piazza Ezio Vanoni, 1
20097 San Donato Milanese (MI)



- ✓ installazione dei sistemi di contenimento odori in corrispondenza dei serbatoi a tetto galleggiante contenenti prodotti con tendenza a originare emissioni odorigene. Tale intervento – che ha interessato anche i serbatoi prospicienti il Sistema monumentale di Santa Maria della Giustizia – è stato ultimato nel DIC 2018 in accordo alle tempistiche comunicate agli Enti Preposti;
- ✓ monitoraggio olfattometrico – in ottemperanza ad una prescrizione della vigente AIA – conforme alla norma UNI EN 13725, finalizzato a valutare l'eventuale presenza di emissioni odorigene prodotte presso il Campo Boe.

Inoltre, in relazione ad una sempre maggiore sensibilizzazione della Raffineria per la tematica delle emissioni odorigene, nel NOV 2017 è stato costituito uno specifico Gruppo di Lavoro (GdL) volontario, composto dai principali rappresentanti di diverse Unità di Stabilimento aventi competenze trasversali, con lo scopo sia di minimizzare ulteriormente l'impatto odorigeno della Raffineria, sia di rispondere prontamente ad eventuali situazioni di criticità odorigena che dovessero insorgere all'interno della Raffineria o all'esterno su segnalazione degli Enti esterni di Vigilanza.

A tal proposito, sono state individuate ulteriori azioni di monitoraggio, gestionali e strutturali al fine di ridurre le potenziali emissioni odorigene di Raffineria, così come di seguito descritto.

- ✓ Implementazione di mirate campagne di monitoraggio ambientale mediante prelievo campioni di aria (H₂S e odorimetrico) presso l'impianto di trattamento acque dello Stabilimento;
- ✓ Campagne di monitoraggio delle emissioni odorigene in ingresso/uscita dell'impianto recupero vapori da serbatoi bitume;
- ✓ Elaborazione di nuova procedura operativa per la gestione e manutenzione del sistema recupero vapori a servizio dei serbatoi di bitume. La suddetta procedura descrive, tra le altre cose, le attività di manutenzione periodica dell'impianto VRU (pulizia linee/sostituzione carboni attivi), il lavaggio della colonna Monsanto al termine della marcia a bitume, etc.;
- ✓ Installazione di filtri fotocatalitici (adsorbimento su carboni attivi e fotocatalisi mediante biossido di titanio) presso la sezione di desolfurazione dell'impianto di trattamento denominato "TAE A";
- ✓ Rilocazione dei sistemi di neutralizzazione delle emissioni odorigene in area TAE;



EMAS
GESTIONE AMBIENTALE
VERIFICATA
1 - 000290



- ✓ Esecuzione test di una nuova tecnologia mediante impianto pilota di recupero vapori bitume costituito principalmente da scrubber umido alcalino (salificazione H₂S con eccesso di NaOH), Demister (per evitare trascinarsi di acqua e preservare i carboni), DKFil (filtro speciale a carboni a masse attive), Deodorizzante, etc.;
- ✓ Miglioramenti tecnologici dell'impianto recupero vapori a servizio dei serbatoi di bitume;
- ✓ Installazione di filtri fotocatalitici (adsorbimento su carboni attivi e fotocatalisi mediante biossido di titanio), per fase di test funzionale, presso alcuni serbatoi di gasolio semilavorato.

Infine, con riferimento a quanto rappresentato dal Comitato Tecnico Regionale con provvedimento prot. n. 3232 del 28/03/2012, ed alla successiva richiesta formulata da Eni con nota prot. RAFTA/DIR/MV/334 del 07/11/2018, sarà cura della Scrivente fornire a Codesta Spettabile Autorità tutti gli eventuali aggiornamenti e/o sviluppi inerenti le eventuali azioni intraprese e/o programmate a cura degli Enti Competenti preposti al rilascio delle autorizzazioni finalizzate a rendere fruibile il complesso demaniale di Santa Maria della Giustizia.

Rimanendo a disposizione per qualsiasi eventuale chiarimento, si porgono

Distinti Saluti



EMAS
GESTIONE AMBIENTALE
VERIFICATA
1-000290

Raffineria
di Taranto