



*Ministero dell' Ambiente  
e della Tutela del Territorio e del Mare*

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI  
E LE AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI

Indirizzi in allegato

DIVISIONE III - RISCHIO RILEVANTE E  
AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

*Pratica N.:* .....

*Ref. Mittente:* .....

**OGGETTO: Modifiche dell'Autorizzazione integrata ambientale n. DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011 rilasciata alla società Raffineria di Milazzo S.C.p.A. per l'esercizio della raffineria situata nei Comuni di Milazzo e San Filippo del Mela (ME) – Riunione della Conferenza dei Servizi del 09 febbraio 2016 – Trasmissione verbale.**

Si trasmette, in allegato, il verbale della riunione del 9 febbraio 2016 della Conferenza dei Servizi convocata ai fini delle modifiche dell'Autorizzazione integrata ambientale rilasciata alla installazione di cui in oggetto.

IL DIRIGENTE  
(Dott. Giuseppe Lo Presti)

All: Verbale della riunione della Conferenza di Servizi del 09/02/2016

Ufficio Mittente: MATT-DVA-3RI-Sezione AG  
Capo Sezione: grande.zelinda@minambiente.it tel. 06/57225962  
DVA-AG-17\_2016-0026

### **Elenco indirizzi**

Al Presidente della Regione Siciliana  
Palazzo D'Orleans  
Piazza Indipendenza, 21  
90129 Palermo  
[presidente@certmail.regione.sicilia.it](mailto:presidente@certmail.regione.sicilia.it)  
[dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it](mailto:dipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it)

Al Commissario straordinario della  
Città metropolitana di Messina  
Via XXIV Maggio 87  
98100 Messina (ME)  
[protocollo@pec.prov.me.it](mailto:protocollo@pec.prov.me.it)

Al Sindaco della Città di Milazzo  
Via F. Crispi n. 1  
98057 Milazzo (ME)  
[sindaco@pec.comune.milazzo.me.it](mailto:sindaco@pec.comune.milazzo.me.it)  
[protocollogenerale@pec.comune.milazzo.me.it](mailto:protocollogenerale@pec.comune.milazzo.me.it)

Al Sindaco del Comune di San Filippo del Mela  
Via Francesco Crispi, 16 - 98044 - Messina  
98044 San Filippo del Mela (ME)  
[protocollo@pec.comune.sanfilippodelmela.me.it](mailto:protocollo@pec.comune.sanfilippodelmela.me.it)

Al Ministero dell'Interno  
Ufficio di Gabinetto  
Trasmessa via PEC  
[gabinetto.ministro@pec.interno.it](mailto:gabinetto.ministro@pec.interno.it)  
Dipartimento dei vigili del fuoco, soccorso  
pubblico e della difesa civile  
[dc.prevenzionest@cert.vigilfuoco.it](mailto:dc.prevenzionest@cert.vigilfuoco.it)

Al Ministero del Lavoro e delle Politiche  
Sociali  
Capo di Gabinetto  
Trasmessa via PEC  
[gabinettoministro@pec.lavoro.gov.it](mailto:gabinettoministro@pec.lavoro.gov.it)

Al Ministero della Salute  
Ufficio di Gabinetto  
Trasmessa via PEC  
[gab@postacert.sanita.it](mailto:gab@postacert.sanita.it)  
Settore Salute - Direzione Generale  
Prevenzione e salute  
[dqprev@postacert.sanita.it](mailto:dqprev@postacert.sanita.it)

Al Ministero dello Sviluppo Economico  
Via Molise, 2 - 00187 Roma  
Trasmessa via PEC  
[gabinetto@pec.sviluppoeconomico.gov.it](mailto:gabinetto@pec.sviluppoeconomico.gov.it)  
Direzione generale per la politica industriale,  
la competitività e le piccole e medie imprese  
[dgpicpmi.dg@pec.mise.gov.it](mailto:dgpicpmi.dg@pec.mise.gov.it)

Al Presidente della Commissione Istruttoria  
AIA - IPPC

Via Vitaliano Brancati, 48 - 00144 Roma  
armando.brath@unibo.it  
roberta.nigro@isprambiente.it

Al Direttore Generale ISPRA  
Via Vitaliano Brancati, 48  
00144 Roma  
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Alla Direzione generale per la salvaguardia  
del territorio e delle acque  
Trasmessa via PEC  
dgsta@pec.minambiente.it

Alla Raffineria di Milazzo S.C.p.A.  
Contrada Mangiavacca  
Casella postale n.178  
98057 Milazzo (ME)  
spp-ram@legalmail.it



IL PRESENTE VERBALE  
UNITAMENTE AGLI  
ALLEGATI È FORNATO  
DA N. 18 PAGINE.

IL DIRIGENTE  
(Dr. Giuseppe I. Presti)

*Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare*

*Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali*

**OGGETTO: Modifiche dell'Autorizzazione integrata ambientale n. DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011 rilasciata alla società Raffineria di Milazzo S.C.p.A. per l'esercizio della raffineria situata nei Comuni di Milazzo e San Filippo del Mela (ME).**

**RESOCONTO VERBALE  
DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI del 09 febbraio 2016**

Il giorno 09 febbraio 2016, alle ore 10.30, presso la sede del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, in Roma, si è riunita la Conferenza dei Servizi convocata con nota del 21/01/2016, prot. n. DVA-1525, ai sensi degli artt. 14, 14-ter e 14-quater della legge 7 agosto 1990, n. 241, e s.m.i., e dell'art. 29-quater, comma 5 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, e s.m.i., ai fini delle modifiche dell'Autorizzazione integrata ambientale n. DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011 rilasciata alla società Raffineria di Milazzo S.C.p.A. per l'esercizio della raffineria situata nei Comuni di Milazzo e San Filippo del Mela (ME).

Alla riunione partecipano i rappresentanti del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (nel seguito Ministero dell'ambiente), Amministrazione espressamente indicata dall'art. 29-quater, comma 5 del decreto legislativo n. 152/2006 e della Città Metropolitana di Messina. Partecipano inoltre i rappresentanti della regione Siciliana e del comune di Milazzo in video conferenza ed i rappresentanti della Società senza diritto di voto, ai sensi dell'art. 14-ter, comma 2 bis della Legge n. 241/90 e s.m.i.. Intervengono, inoltre, il rappresentante della Commissione istruttoria per l'AIA-IPPC (nel seguito Commissione IPPC) a supporto del Ministero dell'ambiente ed il rappresentante di ISPRA. Risultano assenti i rappresentanti del Comune di San Filippo del Mela, del Ministero della salute, del Ministero dell'interno, del Ministero del lavoro e delle politiche sociali (All. 1).

Il Presidente apre la riunione richiamando l'istruttoria condotta dalla Commissione IPPC sulla base delle istanze di modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con provvedimento sopraccitato, di seguito riportate:

- Procedimento ID 82/284: Sostituzione camino esistente E10;
- Procedimento ID 82/373: Adeguamento impianto TAP;
- Procedimento ID 82/502: Potenziamento del sistema trattamento correnti ricche di composti solforati;
- Procedimento ID 82/515: Realizzazione nuova unità recupero vapori (VRU-2) a servizio del pontile n. 2;
- Procedimento ID 82/516: Realizzazione nuova unità recupero e compressione del gas di torcia;
- Procedimento ID 82/593: Interventi presso l'unità di Cracking catalitico a letto fluido (FCC) al fine del completo allineamento con le MTD;
- Procedimento ID 82/620: Adeguamento tecnologico del sistema di misurazione della portata dello scarico a mare dell'impianto di trattamento delle acque di scarico;

FOL

IAS

R 1 CN

- Procedimento ID 82/772: Interventi impiantistici presso l'unità FCC/Gas Concentration e l'unità Merox GPL 1;
- Procedimento ID 82/805: Interventi impiantistici presso l'unità di Desolforazione Distillati Medi 1 (HDS 1);
- Procedimento ID 82/832: Interventi impiantistici presso le unità Topping 3 e Vacuum;

nonché i Pareri istruttori conclusivi resi dalla Commissione IPPC con note:

- del 29/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002601, per il procedimento ID 82/284;
- del 28/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002584, per il procedimento ID 82/373;
- del 28/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002586, per il procedimento ID 82/502;
- del 28/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002588, per il procedimento ID 82/515;
- del 28/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002590, per il procedimento ID 82/516;
- del 28/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002592, per il procedimento ID 82/593;
- del 28/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002594, per il procedimento ID 82/620;
- del 29/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002607, per il procedimento ID 82/772;
- del 29/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002605, per il procedimento ID 82/805;
- del 29/12/2015 prot. n. CIPPC-00-2015-0002603, per il procedimento ID 82/832;

e la proposta di Piano di monitoraggio e controllo trasmessa da ISPRA, con nota del 29/12/2015, prot. n. 59160, acquisita agli atti della Direzione il 30 dicembre 2015 al prot. n. DVA-2015-32603, relativa ai procedimenti di modifica di cui agli ID 82/284, ID 82/373, ID 82/515 e l'ID 82/502.

Il Presidente informa i presenti che:

1. con nota mail del 03 febbraio 2016, prot. n. 010/DIRGE/PM/ab, acquisita agli atti della Direzione in data 04 febbraio 2016, al prot. n. 2785, il Direttore Generale della Società Raffineria di Milazzo S.C.p.A., ha trasmesso le proprie osservazioni sui Pareri istruttori conclusivi relativi alle istanze di modifica presentate dalla Commissione IPPC e alla proposta di Piano di monitoraggio e controllo trasmessa da ISPRA (All. 2);
2. con nota mail del 08 febbraio 2016, acquisita agli atti della Direzione in pari data al prot. n. 3062, il Sindaco del Comune di san Filippo del Mela, ha comunicato l'impossibilità a partecipare ai lavori della riunione odierna per sopraggiunti inderogabili impegni istituzionali (All. 3).

Il Presidente sottopone pertanto alla Conferenza la discussione in merito alle osservazioni presentate dal Gestore ai Pareri istruttori reso dalla Commissione IPPC sopracitati ed alla relativa proposta di Piano di monitoraggio e controllo.

Il rappresentante della Commissione IPPC, con riferimento alle osservazioni ai Pareri istruttori conclusivi presentate dalla società con la sopracitata nota del 03 febbraio 2016 prot. 010/DIRGE/PM/ab, precisa quanto segue:

1. le osservazioni relative ai Pareri di cui agli ID 82/284 n. 1, 82/515 n. 1, 82/593 n. 1 e 82/772 nn. 1 e 2, sono accoglibili in quanto meri errori editoriali;
2. in merito all'osservazione al Parere di cui all'ID 82/593, si precisa che il medesimo Parere si intende come "presa d'atto" in quanto trattasi di intervento attuativo dello studio già esitato con parere 2030/2014, le cui determinazioni sono ribadite; si rileva inoltre che il richiamo al paragrafo 8.8, sezione "Deposito preliminare/messa in

FOL

LRB

R<sup>2</sup> EW

riserva" deve intendersi come mero "memo" degli obblighi ivi richiamati, ciò in relazione all'incremento del rifiuto CER 16 08 04;

- 3. il riferimento riportato nei Pareri di cui agli ID 82/515, 82/516, 82/593, 82/620 e 82/772, al "Decreto di AIA ed ad ogni altra autorizzazione, con particolare riferimento al parere di esclusione dalla VIA 21681/2012", deve essere inteso come un mero riferimento generale ed esemplificativo, pertanto l'eliminazione richiesta non appare significativa o necessaria;
- 4. si rileva inoltre la necessità di correggere due "errori di battitura" a pag. 5 di 5 del parere ID 82/593: il riferimento all'art. 1, comma 51 del decreto di AIA 42/2011 deve essere corretto in comma 5, ed il riferimento al procedimento id. 82/511.a, deve essere corretto in 82/514.b.

Il rappresentante di ISPRA, con riferimento alle osservazioni alla proposta di Piano di monitoraggio e controllo presentate dal Gestore con la sopracitata nota del 03 febbraio 2016, prot. n. prot. n. 010/DIRGE/PM/ab, ritiene accoglibili quelle identificate con i punti 1,2 e 4. Con riferimento all'osservazione identificata al punto 3, precisa che la previsione di un metodo equivalente di monitoraggio per il Benzene ed i COV potrà essere proposta direttamente dal Gestore in sede di attuazione del Piano di monitoraggio e controllo.

**La Conferenza delibera quindi di:**

- a) **dare mandato alla Commissione IPPC e ad ISPRA di aggiornare il Parere istruttorio conclusivo e la proposta di Piano di monitoraggio e controllo come illustrato in seduta ; esprimersi favorevolmente in merito alle richieste di modifica dell'Autorizzazione integrata ambientale n. DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011 rilasciata alla società Raffineria di Milazzo S.C.p.A. per l'esercizio della raffineria situata nei Comuni di Milazzo e San Filippo del Mela (ME) con sede legale in Contrada Mangiavacca, 98057 Milazzo (ME), di cui alle istanze presentate dal Gestore, alle condizioni di cui ai Pareri istruttori conclusivi resi dalla Commissione IPPC sopracitati ed alla proposta di Piano di monitoraggio e controllo trasmessa da ISPRA con nota del 29/12/2015, prot. n. 59160, come adeguati ai sensi della lett. a).**

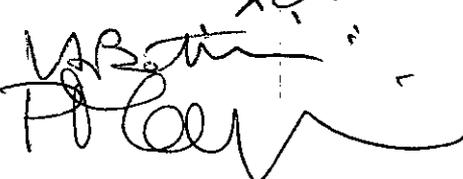
Il presente verbale sarà inviato alle Amministrazioni non presenti alla Conferenza nonché alle Amministrazioni presenti, ai sensi degli artt. 14 e ss. della legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i., ed al Gestore.

Il Presidente alle ore 11.15 dichiara conclusa la seduta.

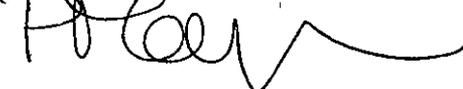
Il verbale viene letto e sottoscritto in seduta.

Per il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare 

Per la Città Metropolitana di Messina 

Per la Commissione IPPC 

Per ISPRA 

Per il Gestore 

**Elenco nominativo dei rappresentanti**

<b>Nominativo</b>	<b>Ente rappresentato</b>
Dott. Giuseppe Lo Presti <i>Presidente</i>	Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare – Direzione Generale per le valutazioni ed autorizzazioni ambientali
<i>assente</i>	Ministero dell'interno
<i>assente</i>	Ministero della salute
<i>assente</i>	Ministero dello sviluppo economico
<i>assente</i>	Ministero del lavoro e delle politiche sociali
<i>In video conferenza</i>	Regione Siciliana
Arch. Gabriele Schifilliti D.ssa Concetta Cappello	Città Metropolitana di Messina
<i>In video conferenza</i>	Comune di Milazzo
<i>assente</i>	Comune di San Filippo del Mela
Dott. Paolo Ceci	Commissione IPPC
Ing. Gaetano Battistella	ISPRA

Si riporta di seguito l'elenco degli altri partecipanti e le deleghe. Si riporta altresì l'elenco dei soggetti intervenuti.

Num. Codice Fiscale 80012000826  
Partita I.V.A. 02711070827

REPUBBLICA ITALIANA



# Regione Siciliana

ASSESSORATO TERRITORIO ED AMBIENTE

Via Ugo La Malfa, 169 - 90146 Palermo

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL' AMBIENTE

SERVIZIO 1 - VAS / VIA

Unità Operativa SI.7 - Autorizzazione Integrata Ambientale

Risposta a prot. n. del

Prot. n. ...7516... del ...8/2/16...

Oggetto: Convocazione della Conferenza di Servizi di cui all'art. 29-quater, comma 5, del D. lgs. 152/2006 e s.m.i. per le modifiche dell'Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-000042 del 14/02011 rilasciata alla società Raffineria di Milazzo S.C.p.A. per l'esercizio della raffineria situata nei Comuni di Milazzo e San Filippo del Mela (Me).

Al Ministero dell'Ambiente  
e della Tutela del Territorio  
e del Mare  
*Direzione Generale per le Valutazioni  
e le Autorizzazioni Ambientali*  
c.a. Dott.ssa Lucci  
dva-3@minambiente.it

In riferimento alla convocazione della Conferenza di Servizi indetta da codesto Ministero con nota prot. n. 00015 del 21.01.2016 (prot. ARTA n. 3844 del 22/01/2016), per il giorno 9/02/2016, si comunica che, nelle more dell'acquisizione di formale delega da parte del Presidente della Regione Siciliana, parteciperà ai lavori della Conferenza, il sottoscritto arch. Antonino Polizzi in servizio presso questo Dipartimento regionale dell'Ambiente.

Con la presente si avanza richiesta degli indirizzi di riferimento e dei parametri di accesso al fine presenziare in videoconferenza ai lavori di che trattasi.

Il Funzionario Direttivo  
Arch. Antonino Polizzi

6/18



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

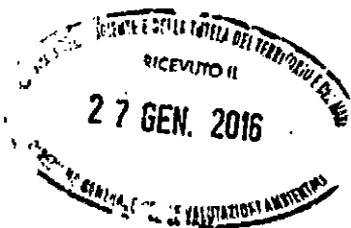
MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA  
DEL TERRITORIO E DEL MARE  
Direttore Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali

REGISTRO UFFICIALE - INGRESSO  
Prot. 0001978 DVA del 27/01/2016

*Handwritten signature*

ISPRA prot 5919  
Roma 26.01.2016\*

**Dott. Giuseppe Lo Presti**  
Ministero dell'Ambiente e della  
Tutela del Territorio e del Mare  
DVA-MATTM  
Via C. Colombo, 44  
00147 - ROMA  
Fax n. 06/57225068



**OGGETTO:** Convocazione della Conferenza dei Servizi di cui all'art. 29-quater, comma 5, del D.Lgs. n. 152/06 per le modifiche dell'A.I.A. n. DVA-DEC-2011-000042 del 14/02/2011 rilasciata alla società Raffineria di Milazzo S.C.p.A. per l'esercizio della raffineria situata nei Comuni di Milazzo e San Filippo del Mela (ME)

Con la nota m\_ante.DVA.Registro Ufficiale.U.0001525 del 21/01/2016 è pervenuta a questo Istituto la convocazione per la Conferenza di Servizi in oggetto per il giorno 09 febbraio 2016 alle ore 10.30

A tal proposito si comunica che ISPRA sarà rappresentata dal personale come da tabella allegata.

Cordiali saluti

*Il Responsabile dell'accordo di  
collaborazione ISPRA/MATTM sulle attività IPPC  
Dr. Claudio Campobasso*

All. c.s.

7/18



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

**CONFERENZA DEI SERVIZI D. LGS. 59/05**

**Riunione 09 febbraio 2016**

**presso MATTM - piano IX - stanza 901  
Entrata via C. Colombo n.44**

Gestore	Tipologia Impianto	Delegazione ISPRA
RAFFINERIA di Milazzo S.C.p.A.	Raffineria	Ing. Gaetano Battistella



8/12

## CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Città Metropolitana  
di Messina

USCITA PRESIDENZA  
03/02/2016  
Prot. n. 0000339/16/GAB

All'arch Gabriele Schifilliti  
S E D E

e p. c.

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del  
Territorio e del Mare  
D.G. Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali  
ROMA

### Il Commissario

**VISTO** l'avviso di convocazione del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Direzione generale Valutazioni Ambientali introitato al Prot. n.2015/16 del 22/01/2016

**DATO ATTO** del proprio impedimento ad intervenire personalmente:

### DELEGA

l'arch. Gabriele Schifilliti ad intervenire alla Conferenza dei Servizi per la modifica dell'autorizzazione integrata ambientale per l'esercizio della Raffineria di Milazzo e di San Filippo del Mela, giorno 9 febbraio 2016 alle ore 10,30 a Roma, presso la sede del Ministero, Via Cristoforo Colombo n. 44, piano IX stanza 901, in rappresentanza della Città Metropolitana di Messina.

(ROMANO)



*Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare*  
*Direzione Generale per le Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali*

Conferenza dei Servizi del 9 febbraio 2016

RAFFINERIA DI MILAZZO S.C.p.A. situata nei Comuni di Milazzo e San Filippo del Mela (ME) - Modifiche dell'Autorizzazione integrata ambientale rilasciata con decreto n. DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011, ai sensi dell'art. 29-quarter, c. 5, del Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152.

NOME E COGNOME	ENTE O SOCIETÀ DI APPARTENENZA	RECAPITO TELEFONICO	FAX	E-MAIL (indirizzo e-mail nominativo per accreditamento all'area riservata del sito web della DVA per la consultazione dei documenti)	FIRMA
GAETANO BATTISTELLA	IS PRA	06-50074492 330-297837	06 50094259	Gaetano.Battistella@ISPRAMBIE.ME.IT	
ANTONIO BUCANELLI	RAFFINERIA DI MILAZZO	0909232365		Antonio.Bucanelli@Ram.it	
PIETRO MAUGERI	RAFFINERIA MILAZZO	0909232492		PMAUGERI@RAM.IT	
GABRIELE SCHIUFFANTI	CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA	320/4385649		G.SCHIUFFANTI@PRINAVIA.ME.IT	
CONCETTA CAPPELLO	CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA	0909294574	0909294578	C.Capello@Pravinia.ME.IT	
VITO CICCONE	MATTI (DAT-SERI6)	06/5725272	06/5725386	CICCONI.VITO@MINAMBIE.IT	
PAOLO CECI	CIPPC	06/5725965		CSG.PAOLO@PRINAMBIE.IT	



amte.DVA.REGISTRO UFFICIALE.I.0002785.04-02-2016



MAP

Riferimenti da citare nelle risposte

Prot. N. 010/DIRGE/PM/ab

Data

03.02.2016

Inviata via PEC

Spett.le

**Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**

Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali

Via C. Colombo, n° 44

00144 ROMA

**Oggetto:** Convocazione della riunione della Conferenza dei Servizi per la modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con decreto n. DVA\_DEC-2011-0000042 del 14/02/11 per l'esercizio della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. situata nei Comuni di Milazzo e San Filippo del Mela (ME) – Invio nota con osservazioni su Pareri Istruttori Conclusivi e Piano di Monitoraggio e Controllo trasmessi con nota di convocazione prot. DVA-1525 del 21/01/2016.

Con riferimento alla Vs. comunicazione Prot. DVA-2015-0030375 del 21/01/2016 ed in previsione della prossima Conferenza dei Servizi, si trasmette, in allegato, la nota contenente le osservazioni formulate dalla Raffineria di Milazzo sui Pareri Istruttori Conclusivi relativi alle istanze di modifica presentate dalla Società e sulle modifiche al PMC.

Distinti saluti.

**Raffineria di Milazzo S.C.p.A.**

Il Direttore Generale

Ing. Pietro Maugeri

**Raffineria di Milazzo S.C.p.A.**

Società Consortile per Azioni con Sede legale in Milazzo (ME) 98057 Contrada Mangiavacca

Capitale Sociale € 171.143.000,00 interamente versato

Codice Fiscale, Partita IVA e C.C.I.A.A. di Messina: 04966251003 R.E.A. N. 171213

Casella Postale N. 178, Telefax: 090 9232200. Telefono: 090 9232.1 (sel. passante)

PEC: raffineriadimilazzo@legalmail.it

M/18

*MM*



**AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE  
OSSERVAZIONI IN MERITO AI PARERI  
ISTRUTTORI CONCLUSIVI DEL 28-  
29/12/2015 E AL PIANO DI MONITORAGGIO  
E CONTROLLO PROT. DVA-2015-32603 DEL  
30/12/2015**

*FEBBRAIO 2016*

*RAFFINERIA DI MILAZZO S.C.P.A.*



12/18  
W

## PREMESSA E STRUTTURA DELLA NOTA

Con la presente nota la Raffineria di Milazzo S.C.p.A. intende formulare le osservazioni che derivano dall'esame dei Pareri Istruttori Conclusivi redatti dal Gruppo Istruttore e trasmessi unitamente alla convocazione della Conferenza di Servizi del 9 febbraio 2016. I Pareri Istruttori Conclusivi riguardano le istanze di modifica non sostanziale al Decreto autorizzativo DVA-DEC-2011-42 del 14/02/2011, così come aggiornato dal Decreto di VIA/AIA prot. DVA-DEC-2011-252 del 16/05/2011, di seguito riportate:

- CIPPC-00-2015-2601 del 29/12/2015 relativo all'istanza ID 82/284 "Sostituzione camino esistente (E10)";
- CIPPC-00-2015-2584 del 28/12/2015 relativo all'istanza ID 82/373 "Adeguamento impianto TAP";
- CIPPC-00-2015-2586 del 28/12/2015 relativo all'istanza ID 82/502 "Potenziamento del sistema trattamento correnti ricche di composti solforati";
- CIPPC - 00 - 2015-2588 del 28/12/2015 relativo all'istanza ID 82/515 "Realizzazione nuova unità recupero vapori (VRU2)";
- CIPPC - 00 - 2015-2590 del 28/12/2015 relativo all'istanza ID 82/516 "Realizzazione nuova unità recupero e compressione gas di torcia";
- CIPPC - 00 - 2015-2592 del 28/12/2015 relativo all'istanza ID 82/593 "Interventi presso l'unità di Cracking catalitico a letto fluido (FCC) al fine del completo allineamento con le MTD" ;
- CIPPC - 00 - 2015-2594 del 28/12/2015 relativo all'istanza ID 82/620 "Adeguamento tecnologico del sistema di misurazione della portata dello scarico a mare dell'impianto di trattamento acque";
- CIPPC - 00 - 2015-2607 del 29/12/2015 relativo all'istanza ID 82/772 "Interventi impiantistici presso l'unità FCC/Gas Concentration e l'unità Merox GPL1;
- CIPPC - 00 - 2015-2605 del 29/12/2015 relativo all'istanza ID 82/805 "Interventi impiantistici presso l'unità di Desolforazione Distillati Medi (HDS1)";
- CIPPC - 00 - 2015-2603 del 29/12/2015 relativo all'istanza ID 82/832 "Interventi impiantistici presso le unità Topping 3 e Vacuum".

Ad essi si aggiunge il Piano di Monitoraggio e Controllo prot. DVA-2015-32603 del 30/12/2015 (di seguito PMC) relativo alle istanze di aggiornamento dell'AIA.

Le osservazioni di cui sopra vengono illustrate in dettaglio di seguito e potranno essere approfondite anche in sede di Conferenza dei Servizi.

13/18



<b>CIPPC-00-2015-2601 del 29/12/2015 - ID 82/284 "Sostituzione camino esistente (E10)"</b>		<b>Commenti Raffineria di Milazzo S.C.p.A.</b>	
Pag. 3 di 4			
[...]			
1	<p>o che il nuovo camino avrà un'altezza dal suolo pari a 75,5 metri (rispetto ai 50 m del vecchio), ed un'area della sezione di uscita pari a 1,80 m<sup>2</sup> (rispetto ai 1,77 m<sup>2</sup> del vecchio).</p>	<p>Il Gestore precisa che, in accordo a quanto dichiarato nella documentazione tecnica inclusa nell'istanza di modifica trasmessa mediante comunicazione prot. 66/DIRGE/MS/ab del 13 luglio 2011, il nuovo camino E10 New ha una sezione di uscita pari a 2,80 m<sup>2</sup>.</p> <p>Si richiede pertanto di modificare il Parere Istruttorio Conclusivo in accordo a quanto precedentemente indicato.</p>	
[...]			
<b>CIPPC-00-2015-2588 del 28/12/2015 - ID 82/515 "Realizzazione nuova unità recupero vapori (VRU2)"</b>		<b>Commenti Raffineria di Milazzo S.C.p.A.</b>	
Pag. 3 di 5			
[...]			
1	<p>o un incremento trascurabile delle missioni convogliate (nuovo punto di emissione E32 vent atmosferico della nuova unità VRU-2).</p> <p>Considerato che il Gestore, nella documentazione allegata alla nota prot. 028/DIRGE/GD/ab del 05/10/2013, dichiara che al nuovo punto emissivo E32, verranno in particolare rispettati, in conformità con quanto previsto dal D.Lgs. 152/2006, i seguenti VLE:</p>	<p>Il Gestore precisa che, in accordo a quanto dichiarato nella documentazione tecnica inclusa nell'istanza di modifica trasmessa mediante comunicazione prot. 28/DIRGE/GD/ab del 05 marzo 2013, il nuovo camino a cui afferiscono le emissioni della nuova unità VRU-2 è denominato E31.</p> <p>Si richiede pertanto di modificare il Parere Istruttorio Conclusivo in accordo a quanto precedentemente indicato.</p>	
[...]			
2	<p>Restano fermi per il Gestore gli obblighi previsti dal Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. e s.m.i., dal D.Lgs. 152/2006, come da ultimo modificato dal D.Lgs. 46/2014, nonché da ogni altra prescrizione derivante da altri</p>	<p>Il Gestore evidenzia che il parere di esclusione dall'assoggettamento alla procedura di valutazione di impatto ambientale U.prot. DVA-2012- 0021681 del 11/09/2012 si riferisce alla realizzazione del nuovo impianto di recupero zolfo SRU3 e dei suoi impianti ancillari SWS3 e OGA 2. All'interno di tale parere non è riportata alcuna indicazione specifica o generale relativa alla gestione delle emissioni degli impianti di recupero vapori della Raffineria.</p> <p>Si ritiene pertanto che il riferimento al suddetto parere sia dovuto a un mero errore</p>	

**CIPPC-00-2015-2588 del 28/12/2015 - ID 82/515 "Realizzazione nuova unità recupero vapori (VRU2)"**

**Commenti Raffineria di Milazzo S.C.p.A.**

procedimenti autorizzativi che hanno dato origine ad autorizzazioni diverse dall'Autorizzazione Integrata Ambientale, con particolare riferimento al parere di esclusione dall'assoggettamento alla procedura di valutazione di impatto ambientale U.prot. DVA-2012- 0021681 del 11/0912012.

materiale e che pertanto debba essere eliminato.

**CIPPC-00-2015-2590 del 28/12/2015 - ID 82/516 "Realizzazione nuova unità recupero e compressione gas di torcia"**

**Commenti Raffineria di Milazzo S.C.p.A.**

Pag. 5 di 5

[...]

Restano fermi per il Gestore gli obblighi previsti dal Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. e s.m.i., dal D.Lgs. 152/2006, come da ultimo modificato dal D.Lgs. 46/2014, nonché da ogni altra prescrizione derivante da altri procedimenti autorizzativi che hanno dato origine ad autorizzazioni diverse dall'Autorizzazione Integrata Ambientale, con particolare riferimento al parere di esclusione dall'assoggettamento alla procedura di valutazione di impatto ambientale U.prot. DVA-2012- 0021681 del 11/09/2012.

Il Gestore evidenzia che il parere di esclusione dall'assoggettamento alla procedura di valutazione di impatto ambientale U.prot. DVA-2012- 0021681 del 11/0912012 si riferisce alla realizzazione del nuovo impianto di recupero zolfo SRU3 e dei suoi impianti ancillari SWS3 e OGA 2. All'interno di tale parere non è riportata alcuna indicazione specifica o generale relativa alla nuova unità di recupero e compressione del gas di torcia.

Si ritiene pertanto che il riferimento al suddetto parere sia dovuto a un mero errore materiale e che pertanto debba essere eliminato.

**CIPPC-00-2015-2592 del 28/12/2015 - ID 82/593 "Interventi presso l'unità di Cracking catalitico, a letto fluido (FCC) al fine del completo allineamento con le MTD"**

**Commenti Raffineria di Milazzo S.C.p.A.**

Pag. 3 di 5

[...]

1 o una riduzione dei consumi di vapore a media pressione di 62.858 ton/anno (pari al 30,5%) ed un incremento dei consumi di vapore ad alta pressione di 142.846 ton/anno (pari al 29,5%);

Il Gestore precisa che, in accordo a quanto dichiarato nella documentazione tecnica inclusa nell'istanza di modifica trasmessa mediante comunicazione prot. 77/DIRGE/GD/ab del 10 luglio 2013, la riduzione dei consumi di vapore a media pressione stimata a valle degli interventi previsti all'impianto FCC è pari a 116.858 t/a.

Si richiede pertanto di modificare il Parere istruttorio Conclusivo in accordo a quanto



14/18

15/18




**CIPPC-00-2015-2592 del 28/12/2015 - ID 82/593 "Interventi presso l'unità di Cracking catalitico a letto fluido (FCC) al fine del completo allineamento con le MTD"**

**Commenti Raffineria di Milazzo S.C.p.A.**

<p>[...]</p>	<p>precedentemente indicato.</p>
<p><b>Pag. 5 di 5</b></p> <p><b>Il Gruppo Istruttore</b></p> <p>prende atto della "modifica non sostanziale" proposta dal Gestore, e nel ritenere attuativa di quanto previsto dallo "Studio per il raggiungimento dei "nuovi limiti" di Emissione in aria", presentato in ottemperanza dell' art. 1, comma 51 del decreto autorizzativo DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011 (procedimento id. 82/511.a), ribadisce quanto già espresso con il parere prot. CIPPC 00-2014-0002030 del 01/12/2014, ovvero quanto disciplinato dal Decreto autorizzativo DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011", con particolare riferimento a quanto prescritto al paragrafo 8.8 "Rifiuti", Sezione "Deposito preliminare / Messa in riserva" di cui al PIC allegato al citato Decreto di autorizzazione all' esercizio. La tariffa versata risulta altresì congrua.</p> <p>[...]</p>	<p>Il Gestore precisa che la modifica non sostanziale proposta è attuativa degli interventi di allineamento individuati nello "Studio per la verifica e la conformità alle MTD dell'unità FCC".</p> <p>Tale studio è stato presentato in ottemperanza dell'art.1 comma 5 del Decreto AIA, che fa riferimento alla prescrizione di cui al Capitolo 8, paragrafo 8.2 del PIC del medesimo Decreto.</p> <p>Mediante parere prot. CIPPC 00-2014-0002030 del 01/12/2014, tale studio è stato ritenuto ottemperante (procedimento id. 82/511.b).</p> <p>Si richiede pertanto di modificare il Parere Istruttorio Conclusivo in accordo a quanto precedentemente indicato.</p> <p>Si chiedono inoltre chiarimenti in merito al riferimento al paragrafo 8.8 "Rifiuti".</p>
<p><b>Pag. 5 di 5</b></p> <p>[...]</p> <p>Restano fermi per il Gestore gli obblighi previsti dal Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. e s.m.i., dal D.Lgs. 152/2006, come da ultimo modificato dal D.Lgs. 46/2014, nonché da ogni altra prescrizione derivante da altri procedimenti autorizzativi che hanno dato origine ad autorizzazioni diverse dall'Autorizzazione Integrata Ambientale, con particolare riferimento al parere di esclusione dall'assoggettamento alla procedura di valutazione di impatto ambientale U. prot. DVA-2012-0021681 del 11/09/2012.</p>	<p>Il Gestore evidenzia che il parere di esclusione dall'assoggettamento alla procedura di valutazione di impatto ambientale U.prot. DVA-2012- 0021681 del 11/09/2012 si riferisce alla realizzazione del nuovo impianto di recupero zolfo SRU3 e dei suoi impianti ancillari SWS3 e OGA 2. All'interno di tale parere non è riportata alcuna indicazione specifica o generale relativa agli interventi previsti all'impianto FCC.</p> <p>Si ritiene pertanto che il riferimento al suddetto parere sia dovuto a un mero errore materiale e che pertanto debba essere eliminato.</p>

**CIPPC-00-2015-2594 del 28/12/2015 - ID 82/620 "Adeguamento tecnologico del sistema di misurazione della portata dello scarico a mare dell'impianto di trattamento acque"**

**Commenti Raffineria di Milazzo S.C.p.A.**

Pag. 5 di 5

[...]

Restano fermi per il Gestore gli obblighi previsti dal Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011 della Raffineria di Milazzo S.C.p.A. e s.m.i., dal D.Lgs. 152/2006, come da ultimo modificato dal D.Lgs. 46/2014, nonché da ogni altra prescrizione derivante da altri procedimenti autorizzativi che hanno dato origine ad autorizzazioni diverse dall'Autorizzazione Integrata Ambientale, con particolare riferimento al parere di esclusione dall'assoggettamento alla procedura di valutazione di impatto ambientale U.prot. DVA-2012-0021681 del 11/09/2012.

Il Gestore evidenzia che il parere di esclusione dall'assoggettamento alla procedura di valutazione di impatto ambientale U.prot. DVA-2012-0021681 del 11/09/2012 si riferisce alla realizzazione del nuovo impianto di recupero zolfo SRU3 e dei suoi impianti ancillari SWS3 e OGA 2. All'interno di tale parere non è riportata alcuna indicazione specifica o generale relativa all'adeguamento tecnologico del sistema di misurazione della portata dello scarico a mare dell'impianto di trattamento delle acque di scarico.

Si ritiene pertanto che il riferimento al suddetto parere sia dovuto a un mero errore materiale e che pertanto debba essere eliminato.

1

**CIPPC-00-2015-2607 del 29/12/2015 - ID 82/772 "Interventi impiantistici presso l'unità FCC/Gas Concentration e l'unità Merox GPL1"**

**Commenti Raffineria di Milazzo S.C.p.A.**

Pag. 3 di 7

[...]

1 o un incremento trascurabile (2.260 MWh, pari a circa lo 1,8%) del consumo di energia elettrica dell'unità FCC (l'incremento dei consumi risulta inoltre pari a circa lo 0,3% dei consumi complessivi di raffineria);

Il Gestore evidenzia che, in accordo a quanto dichiarato nella documentazione tecnica inclusa nell'istanza di modifica trasmessa mediante comunicazione prot. 57/DIRGE/PM/ab del 05 giugno 2014, l'incremento di 2.260 MWh del consumo di energia elettrica si riferisce all'insieme degli impianti FCC/Gas Concentration e Merox GPL1 e non solo all'impianto FCC/Gas Concentration.

Si richiede pertanto di modificare il Parere Istruttorio Conclusivo in accordo a quanto precedentemente indicato.

[...]

Pag. 4 di 7

2 o un incremento dei consumi di acqua di raffreddamento, pari a circa 543.120 m<sup>3</sup>/anno, ovvero il 5,5%, tale incremento e peraltro completamente compensato dal circuito di raffreddamento chiuso presente nella raffineria. A regime il maggior consumo sarà compensato da un incremento del recupero delle acque trattate presso l'impianto TAS; pertanto a regime non si avranno variazioni dei prelievi idrici esterni, rispetto alla configurazione autorizzata;

Il Gestore precisa che, in accordo a quanto dichiarato nella documentazione tecnica inclusa nell'istanza di modifica trasmessa mediante comunicazione prot. 57/DIRGE/PM/ab del 05 giugno 2014, l'incremento dei consumi di acqua di raffreddamento previsto a seguito della realizzazione degli interventi è pari all'1,3% e non al 5,5%.

Si richiede pertanto di modificare il Parere Istruttorio Conclusivo in accordo a quanto precedentemente indicato.

16/18



17/18



**Prescrizioni formulate nelle versioni in bozza del Piano di Monitoraggio e Controllo DVA-2015-32603 del 30/12/2015**

**Commenti Raffineria di Milazzo S.C.p.A.**

1	<p><b>Pag. 10 – Consumi/utlilzzi di materie prime</b></p> <p>Le modifiche all' impianto TAP, proposte dal Gestore, comporteranno una variazione nel consumo di chemicals, ovvero un incremento del consumo di solfato ferroso e di soda caustica ed una diminuzione del consumo di polielettrolita rispetto alla configurazione impiantistica autorizzata con il Decreto AIA DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011.</p>	<p>Il Gestore chiede conferma che quanto riportato nel PMC non comporta alcuna modifica delle metodiche di monitoraggio e controllo in essere.</p>												
2	<p><b>Pag. 11 – Consumi energetici</b></p> <p>Le modifiche all'impianto TAP, proposte dal Gestore, comporteranno una variazione nel consumo di energia elettrica, ovvero un incremento stimato pari a circa 1'1% rispetto alla configurazione impiantistica autorizzata con il Decreto AIA DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011.</p>	<p>Il Gestore chiede conferma che quanto riportato nel PMC non comporta alcuna modifica delle metodiche di monitoraggio e controllo in essere.</p>												
3	<p><b>Pag. 14 – Tabella 4 - Parametri da misurare per le emissioni in atmosfera dai punti di emissione di Raffineria</b></p> <table border="1" data-bbox="823 1153 1058 2072"> <thead> <tr> <th>Inquinante/Parametro</th> <th>Punto emissione</th> <th>Tipo di monitoraggio</th> <th>Metodi e std di riferimento</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Benzene</td> <td>E31</td> <td>Periodico (semestrale)</td> <td>UNI 13649:2002 EN</td> </tr> <tr> <td>COV</td> <td>E31</td> <td>Periodico (semestrale)</td> <td>UNI 13526:2002 (COT&gt;20 mg/Nm<sup>3</sup>) EN</td> </tr> </tbody> </table>	Inquinante/Parametro	Punto emissione	Tipo di monitoraggio	Metodi e std di riferimento	Benzene	E31	Periodico (semestrale)	UNI 13649:2002 EN	COV	E31	Periodico (semestrale)	UNI 13526:2002 (COT>20 mg/Nm <sup>3</sup> ) EN	<p>In relazione ai recenti aggiornamenti dei metodi di analisi di riferimento si richiede di modificare i metodi e gli standard di riferimento come di seguito indicato:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Benzene: metodo UNI CEN/TS 13649:2015;</li> <li>• COV: metodo UNI EN 12619:2013 che ha sostituito il precedente UNI EN 13526:2002.</li> </ul>
Inquinante/Parametro	Punto emissione	Tipo di monitoraggio	Metodi e std di riferimento											
Benzene	E31	Periodico (semestrale)	UNI 13649:2002 EN											
COV	E31	Periodico (semestrale)	UNI 13526:2002 (COT>20 mg/Nm <sup>3</sup> ) EN											
4	<p><b>Pag. 23 – Monitoraggio delle emissioni in acqua</b></p> <p>Le modifiche all'impianto TAP, proposte dal Gestore, comporteranno una variazione nella qualità dei reflui scaricati a mare (scarico S1), ovvero un decremento della concentrazione dei Solidi Sospesi Totali (da 80 mg/l a 50 mg/l) ed una relativa riduzione dei quantitativi scaricati a mare di circa, il 40% rispetto alla configurazione impiantistica autorizzata con il Decreto AIA DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011.</p>	<p>Il Gestore chiede conferma che quanto riportato nel PMC non comporta alcuna modifica delle metodiche di monitoraggio e controllo in essere.</p>												

**m ante.DVA.REGISTRO UFFICIALE.I.0003062.08-02-2016**

facendo seguito alla vs nota Prot. N. 1525/0 del 21/01/2016 avente ad oggetto la convocazione della Conferenza di Servizi per le modifiche dell'Autorizzazione integrata ambientale N. DVA-DEC 2011-0000042 del 14/02/2011, rilasciata alla società Raffineria di Milazzo S.C.p.A., per il giorno 09 febbraio 2016, con la presente comunica la impossibilità di partecipare ai lavori della riunione per sopraggiunti inderogabili impegni istituzionali. Si ringrazia.

Il Sindaco  
Pasquale Aliprandi