Ispra

Attività connesse al rilascio, modifiche, riesami e rinnovi delle AIA di competenza statale e al supporto tecnico-scientifico ed operativo alla Commissione istruttoria IPPC Anno 2017

"Edizione a cura del Servizio VAL-RTEC"

Redatta a cura di:

Ing. Gaetano Battistella

Ing. Giuseppe Di Marco

Dott.ssa Annamaria Caputo

Sig.ra Tiziana Mazza

Sig.ra Monia Paris

Dott.ssa Caterina D'Anna

Emissione:

Aprile 2018

RAPPORTO SULLE ATTIVITA' CONNESSE ALLE DOMANDE DI AIA DI COMPETENZA STATALE

Il presente rapporto è stato predisposto dal "Servizio per i rischi e la sostenibilità ambientale delle tecnologie, delle sostanze chimiche, dei cicli produttivi e dei servizi idrici e per le attività ispettive" (VAL-RTEC) di ISPRA, a resoconto delle attività svolte nel corso dell'anno 2017.

In relazione alle competenze ISPRA ai sensi del decreto legislativo n. 152 del 2006, come modificato dai successivi correttivi, con particolare riferimento all'articolo all'art. 29-ter del Dlgs152/06 per il rilascio o la modifica o il riesame dell'AIA di un impianto nuovo/esistente, il Gestore deve presentare apposita domanda che, oltre a quanto previsto dalle norme di settore per l'aria, l'acqua, il suolo e il rumore, deve contenere una serie di informazioni minime e, questo documento presenta una sintetica rassegna delle attività svolte nel corso dell'anno 2017.

All'interno del servizio VAL-RTEC le attività della Sezione VAL-RTEC-IPPC "Analisi integrata della sostenibilità ambientale delle tecnologie e dei cicli produttivi industriali" sono finalizzate ad assicurare il supporto tecnico-scientifico per il rilascio, modifiche, riesami e rinnovi delle AIA di competenza statale e il supporto tecnico-scientifico alla Commissione IPPC previsto dall'accordo di collaborazione tra DVA-MATTM e ISPRA, avente ad oggetto le modalità di organizzazione, di pianificazione e di conduzione delle attività connesse alle domande di AIA di competenza statale, ed il supporto tecnico-scientifico ed operativo alla Commissione IPPC.

Questo rapporto si limita alle attività del rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) agli impianti di competenza statale, che rientrano nel campo di applicazione del citato testo normativo, limitatamente a quanto disposto per gli impianti di competenza statale riportati nell'Allegato XII alla parte 2 del D.lgs 152/2006. Nei paragrafi successivi si riporta una raccolta sintetica delle informazioni relative al lavoro condotto durante le attività istruttorie di ISPRA in maniera semplificata basato su schede di sintesi che riportano le informazioni relative alle attività descritte di seguito.

Nel corso dell'anno 2017 dalla sezione VAL-RTEC-IPPC sono state effettuate le seguenti attività:

- Redazione di 103 Relazioni Istruttorie (RI) per la valutazione della completezza della domanda di AIA e per la definizione dei Pareri Istruttori Conclusivi (PIC) da parte della Commissione IPPC necessari per i rilasci, modifiche, riesami e rinnovi dell'AIA avviate dal MATTM.
- Partecipazioni a 43 riunioni del GI per chiarire/approfondire alcuni aspetti tecnici e impiantistici utili alla redazione della RI e dei PIC.
- Redazione/aggiornamento di 65 Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC) necessari per i rilasci, modifiche, riesami e rinnovi dell'AIA avviate dal MATTM.
- Partecipazioni a 2 sopralluoghi con i Gestori per chiarire/approfondire alcuni aspetti tecnici e impiantistici utili alla redazione del PMC.
- Partecipazione a 12 Riunioni presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri per la formazione del parere unico delle amministrazioni statali partecipanti alla Conferenza di Servizio per i rilasci, modifiche, riesami e rinnovi dell'AIA.



- Partecipazione a 42 Conferenze di Servizio per proporre i PMC necessari per i rilasci, modifiche, riesami e rinnovi delle AIA (co. 6 Art. 29-quater. Dlgs 152/06 e s.m.i.).
- Supporto al MATTM, su richiesta, in relazione ai provvedimenti tecnici (BREF) e giuridici nazionali (parte seconda Dlgs 152/06 e s.m.i., coordinamento uniforme applicazione IPPC, interpellanze) e internazionali (Direttive comunitarie, infrazioni) nel campo dell'IPPC/AIA.
- Redazione di pareri tecnici, specificatamente richiesti dal MATTM, riguardo ad alcune modalità tecniche, progettuali e operative connesse agli impianti industriali soggetti ad AIA.

Nella tabella seguente sinteticamente sono riportate le attività che vengono svolte, i documenti prodotti e le unità ISPRA coinvolte.

	DRODOTTO	IDUE GODINGE A
ATTIVITÀ	PRODOTTO	UNITÀ ISPRA COINVOLTA/E
Redazione delle Relazioni Istruttorie (RI) per la valutazione della completezza della domanda di AIA e per la definizione dei Pareri Istruttori Conclusivi (PIC) da parte della Commissione IPPC (PIC) necessari per i rilasci, modifiche, riesami e rinnovi dell'AIA avviate dal MATTM	Supporto tecnico alla redazione dei PIC Partecipazioni a riunioni e sopralluoghi del GI	In sede istruttoria la Sezione VAL-RTEC-IPPC non assicura sopralluoghi per verificare la conformità di quanto dichiarato dal Gestore ma, in collaborazione con il GI, li può effettuare per chiarire/approfondire alcuni aspetti impiantistici utili alla redazione della SC/RI.
Redazione dei Piani di Monitoraggio e Controllo (PMC)	Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC). Partecipazioni a riunioni e sopralluoghi con il Gestore per la messa a punto del PMC.	In sede di redazione del PMC la Sezione VAL-RTEC-IPPC non assicura sopralluoghi per verificare la conformità di quanto dichiarato dal Gestore ma, in autonomia, li può effettuare per chiarire/approfondire alcuni aspetti impiantistici utili alla redazione del PMC.
Partecipazione alle Riunioni presso la Presidenza del Consiglio per la formazione del parere unico delle amministrazioni statali partecipanti alla CdS per il rilascio, modifiche, riesami e rinnovi dell'AIA	Partecipazioni alle riunioni presso la Presidenza del Consiglio.	Esperto della Sezione VAL-RTEC-IPPC designato dal Dirigente Responsabile del Servizio VAL-RTEC.
Partecipazione alle Conferenze di Servizio per proporre i PMC necessari per il rilascio delle AIA (co. 6 Art. 29-quater. Dlgs 152/06 e smi)	Partecipazioni alle CdS.	Esperto della Sezione VAL-RTEC-IPPC designato dal Dirigente Responsabile del Servizio VAL-RTEC.
Supporto al MATTM in relazione ai	Pareri/relazioni e	In parte svolta dalla Sezione VAL-



provvedimenti tecnici (BREF) e giuridici nazionali (parte seconda Dlgs 152/06 e smi, interpellanze) e internazionali (Direttive comunitarie, infrazioni) nel campo dell'IPPC/AIA	partecipazioni a riunioni in merito alle richieste	RTEC-IPPC.
Pareri tecnici specificatamente richiesti dal MATTM riguardo ad alcune modalità tecniche, progettuali e operative connesse agli impianti industriali soggetti ad AIA	Parere tecnico	Sezione/Servizio dell'ISPRA competente nella problematica richiesta

I testi e gli elaborati sono stati raccolti e curati, unitamente a tutte le informazioni disponibili, dall'Ing. Giuseppe Di Marco, Responsabile della Sezione "Analisi integrata della sostenibilità ambientale delle tecnologie e dei cicli produttivi industriali" (VAL-RTEC-IPPC) e dalla dott.ssa Annamaria Caputo, Sig.ra Tiziana Mazza e Sig.ra Monia Paris con il supporto della dott.ssa Caterina D'Anna e dalla Sig.ra Anna De Luzi, Responsabile del "Settore Gestione e Pianificazione delle Ispezioni negli impianti soggetti ad AIA".

Dott. Ing. Gaetano Battistella



ISTRUTTORIE AIA Anno 2017

Indice del documento

SARLUX S.R.L. (CA)	б
INOVYN PRODUZIONE ITALIA S.P.A. E SOLVAY CHIMICA ITALIA S.P.A. (L	.1) 7
BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (BR)	8
VERSALIS S.P.A. (SS)	9
ESSO ITALIANA S.R.L. (SR)	10
RAFFINERIA DI MILAZZO S.C.P.A. (ME)	11
RINGRAZIAMENTI	12



SARLUX S.R.L. (CA)

Ragione sociale	Sarlux S.r.l.
Nome installazione	Impianto Complesso "Raffineria + IGCC" Sarroch – Cagliari (ID
	87/1056)
Provincia	Cagliari
Decreto autorizzativo	DSA-DEC-2009-0000230 del 24/03/2009
Redazione di Relazioni Istruttorie	RI consegnata in data 10/01/2017
(RI) inviate al MATTM per la	RI_1 consegnata in data 24/01/2017
formazione dei Pareri Istruttori	RI_2 consegnata in data 30/04/2017
Conclusivi (PIC) da parte della	RI_3 consegnata in data 17/05/2017
Commissione IPPC	PIC prot. DVA 14725 del 22/06/2017
Redazione/aggiornamento di Piani	PMC_9 prot. DVA 16158 del 10/07/2017
di Monitoraggio e Controllo (PMC)	PMC_10 prot. DVA 20392 del 12/09/2017
inviati al MATTM	
Conferenze di Servizio a cui	CdS del 20/07/2017
abbiamo partecipato per proporre i	
PMC necessari per i rilasci,	
modifiche, riesami e rinnovi delle	
AIA	
Redazione di pareri tecnici,	-
specificatamente richiesti dal	
MATTM, riguardo ad alcune	
modalità tecniche, progettuali e	
operative connesse agli impianti	
industriali soggetti ad AIA	
Eventuali rilasci, modifiche, riesami	Riesame Complessivo dell'AIA - D.M. 263 del 11/10/2017
e rinnovi dell'AIA emanati dal	Adeguamento del provvedimento alle pertinenti "Conclusioni
MATTM	sulle BAT"



ISTRUTTORIE AIA Anno 2017

INOVYN PRODUZIONE ITALIA S.P.A. E SOLVAY CHIMICA ITALIA S.P.A. (LI)

Ragione sociale	Inovyn Produzione Italia S.p.A. e Solvay Chimica Italia S.p.A.
Nome installazione	Stabilimento di Rosignano Marittimo cointestata con Inovyn
	Produzione Italia S.r.l. (ID 127/1089)
Provincia	Livorno
Decreto autorizzativo	D.M. 177 del 07/08/2015
Redazione di Relazioni	RI_2 consegnata in data 11/01/2017
Istruttorie (RI) inviate al MATTM	RI_3 consegnata in data 07/07/2017
per la formazione dei Pareri	RI_4 consegnata in data 05/10/2017
Istruttori Conclusivi (PIC) da	
parte della Commissione IPPC	
Redazione/aggiornamento di	-
Piani di Monitoraggio e	
Controllo (PMC) inviati al	
MATTM	
Conferenze di Servizio a cui	
abbiamo partecipato per	
proporre i PMC necessari per i	
rilasci, modifiche, riesami e	
rinnovi delle AIA	
Redazione di pareri tecnici,	-
specificatamente richiesti dal	
MATTM, riguardo ad alcune	
modalità tecniche, progettuali e	
operative connesse agli impianti	
industriali soggetti ad AIA	
Eventuali rilasci, modifiche,	-
riesami e rinnovi dell'AIA	
emanati dal MATTM	



ISTRUTTORIE AIA Anno 2017

BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (BR)

Ragione sociale	Basell Poliolefine Italia S.r.l.
Nome installazione	Stabilimento di Brindisi (ID 122/1088)
Provincia	Brindisi
Decreto autorizzativo	DVA-DEC-2010-0000807 del 09/11/2010
Redazione di Relazioni Istruttorie (RI)	RI_2 consegnata in data 12/01/2017
inviate al MATTM per la formazione dei	PIC prot. DVA 8455 del 07/04/2017
Pareri Istruttori Conclusivi (PIC) da parte	PIC prot. DVA 12531 del 29/05/2017
della Commissione IPPC	
Redazione/aggiornamento di Piani di	PMC_8 prot. DVA 8792 del 11/04/2017
Monitoraggio e Controllo (PMC) inviati al	PMC_9 prot. DVA 14749 del 22/06/2017
MATTM	
Conferenze di Servizio a cui abbiamo	CdS del 25/05/2017
partecipato per proporre i PMC necessari	
per i rilasci, modifiche, riesami e rinnovi	
delle AIA	
Redazione di pareri tecnici,	-
specificatamente richiesti dal MATTM,	
riguardo ad alcune modalità tecniche,	
progettuali e operative connesse agli	
impianti industriali soggetti ad AIA	W
Eventuali rilasci, modifiche, riesami e	AIA per modifica sostanziale - D.M. 201 del 28/07/2017
rinnovi dell'AIA emanati dal MATTM	"Presentazione dello Studio di fattibilità per la gestione
	degli off-gas, prodotti dagli impianti di polimerizzazione,
	nei periodi di fermata dell'impianto cracker della Società
	Versalis (ogni 5 anni), in adempimento della prescrizione
	di cui al punto 3, Capitolo 8, del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al Decreto di modifica dell'AIA prot.
	DEC. 0000019 del 05/02/2015;
	Richiesta di modifica non sostanziale per l'attuazione
	degli interventi di cui al suddetto Studio."
	aspir interventi di cai di saddetto stadio.



VERSALIS S.P.A. (SS)

Ragione sociale	Versalis S.p.A.	
Nome installazione	Centrale Termoelettrica di Porto Torres–Procedimento	
	unificato con impianto chimico (ID 1115 e ID 1145)	
Provincia	Sassari	
Decreto autorizzativo	D.M. 182 del 03/07/2014	
Redazione di Relazioni Istruttorie (RI)	RI consegnata in data 19/01/2017- ID 1115	
inviate al MATTM per la formazione dei	RI consegnata in data 09/06/2017- ID 1145	
Pareri Istruttori Conclusivi (PIC) da	PIC prot. DVA 17420 del 24/07/2017–procedimento unificato	
parte della Commissione IPPC	con impianto chimico ID 1115 e ID 1145	
	PIC prot. DVA 17726 del 26/07/2017 – ID 1115	
Redazione/aggiornamento di Piani di	PMC_4 prot. DVA 20393 del 12/09/2017 – ID 1145	
Monitoraggio e Controllo (PMC) inviati	PMC_5 post CdS prot. DVA 22460 del 02/10/2017-	
al MATTM	procedimento unificato con impianto chimico ID 1115 e ID	
	1145	
Conferenze di Servizio a cui abbiamo	CdS del 19/09/2017	
partecipato per proporre i PMC		
necessari per i rilasci, modifiche,		
riesami e rinnovi delle AIA		
Redazione di pareri tecnici,	-	
specificatamente richiesti dal MATTM,		
riguardo ad alcune modalità tecniche,		
progettuali e operative connesse agli		
impianti industriali soggetti ad AIA		
Eventuali rilasci, modifiche, riesami e	Riesame AIA - D.M. 302 del 09/11/2017 "Installazione di una	
rinnovi dell'AIA emanati dal MATTM	nuova unità di generazione vapore in sostituzione della	
	Centrale Termoelettrica esistente e la deroga temporale	
	all'esercizio delle emissioni della Centrale Termoelettrica	
	nelle more della realizzazione della nuova unità"	



ESSO ITALIANA S.R.L. (SR)

Ragione sociale	Esso Italiana S.r.l.
Nome installazione	Raffineria di Augusta (ID 84/1061)
Provincia	Siracusa
Decreto autorizzativo	DVA-DEC-2011-0000519 del 16/09/2011
Redazione di Relazioni Istruttorie	RI_1 consegnata in data 20/01/2017
(RI) inviate al MATTM per la	RI_2 consegnata in data 24/05/2017
formazione dei Pareri Istruttori	RI_3 consegnata in data 10/07/2017
Conclusivi (PIC) da parte della	RI_4 consegnata in data 18/07/2017
Commissione IPPC	RI_5 consegnata in data 08/11/2017
	PIC prot. DVA 19511 del 20/12/2017
Redazione/aggiornamento di	-
Piani di Monitoraggio e Controllo	
(PMC) inviati al MATTM	
Conferenze di Servizio a cui	
abbiamo partecipato per proporre	
i PMC necessari per i rilasci,	
modifiche, riesami e rinnovi delle	
AIA	
Redazione di pareri tecnici,	
specificatamente richiesti dal	
MATTM, riguardo ad alcune	
modalità tecniche, progettuali e	
operative connesse agli impianti	
industriali soggetti ad AIA	
Eventuali rilasci, modifiche,	
riesami e rinnovi dell'AIA emanati	
dal MATTM	



RAFFINERIA DI MILAZZO S.C.P.A. (ME)

Ragione sociale	Raffineria di Milazzo S.C.p.A.
Nome installazione	Raffineria di Milazzo (ID 82/1057)
Provincia	Messina
Decreto autorizzativo	DVA-DEC-2011-0000042 del 14/02/2011
Redazione di Relazioni Istruttorie (RI)	RI_1 consegnata in data 20/01/2017
inviate al MATTM per la formazione dei	PIC prot. DVA 28185 del 04/12/2017
Pareri Istruttori Conclusivi (PIC) da parte	
della Commissione IPPC	
Redazione/aggiornamento di Piani di	PMC_9 prot. DVA 29312 del 18/12/2017
Monitoraggio e Controllo (PMC) inviati al	
MATTM	
Conferenze di Servizio a cui abbiamo	CdS del 19/12/2017
partecipato per proporre i PMC necessari	
per i rilasci, modifiche, riesami e rinnovi	
delle AIA	
Redazione di pareri tecnici,	-
specificatamente richiesti dal MATTM,	
riguardo ad alcune modalità tecniche,	
progettuali e operative connesse agli	
impianti industriali soggetti ad AIA	
Eventuali rilasci, modifiche, riesami e	Riesame Complessivo dell'AIA - D.M. 33 del 15/02/2017
rinnovi dell'AIA emanati dal MATTM	Adeguamento del provvedimento alle pertinenti
	"Conclusioni sulle BAT"



RINGRAZIAMENTI

Con l'emanazione del rapporto delle attività connesse alle domande di AIA di competenza statale ed il supporto tecnico-scientifico ed operativo alla Commissione istruttoria IPPC, un sentito ringraziamento è rivolto a tutti i collaboratori del Servizio per i rischi e la sostenibilità ambientale delle tecnologie, delle sostanze chimiche, dei cicli produttivi e dei servizi idrici e per le attività ispettive (VAL-RTEC) e a coloro che nel corso dell'anno 2017 hanno svolto le attività ivi relazionate.

Un particolare ringraziamento anche al personale che ha assistito e riorganizzato gli eleborati nella attuale configurazione.

Dott. Ing. Gaetano Battistella