



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prof DVA - 2010 - 0005019 del 22/02/2010

11 FEB. 2010

Roma,

Prot. n. 005043

TRASMISSIONE VIA FAX

Ministero dell'ambiente e della
tutela del territorio e del mare -
DVA DIV VII
Via C. Colombo, 44 - 00147 ROMA
Fax n. 06-57225068

OGGETTO: Attuazione dei controlli previsti dall'art. 11 del Decreto Legislativo
18 febbraio 2005, n. 59, per gli impianti di competenza statale.
Rapporto attività 2009.

In relazione ai controlli in oggetto, si invia il rapporto delle attività dell'anno
2009 redatto secondo le indicazioni ricevute nel corso della recente riunione presso i
Vostri uffici.

Cordiali saluti

SERVIZIO INTERDIPARTIMENTALE
PER L'INDIRIZZO, IL COORDINAMENTO E IL
CONTROLLO DELLE ATTIVITA' ISPETTIVE

Il Responsabile

Ing. Alfredo Pini

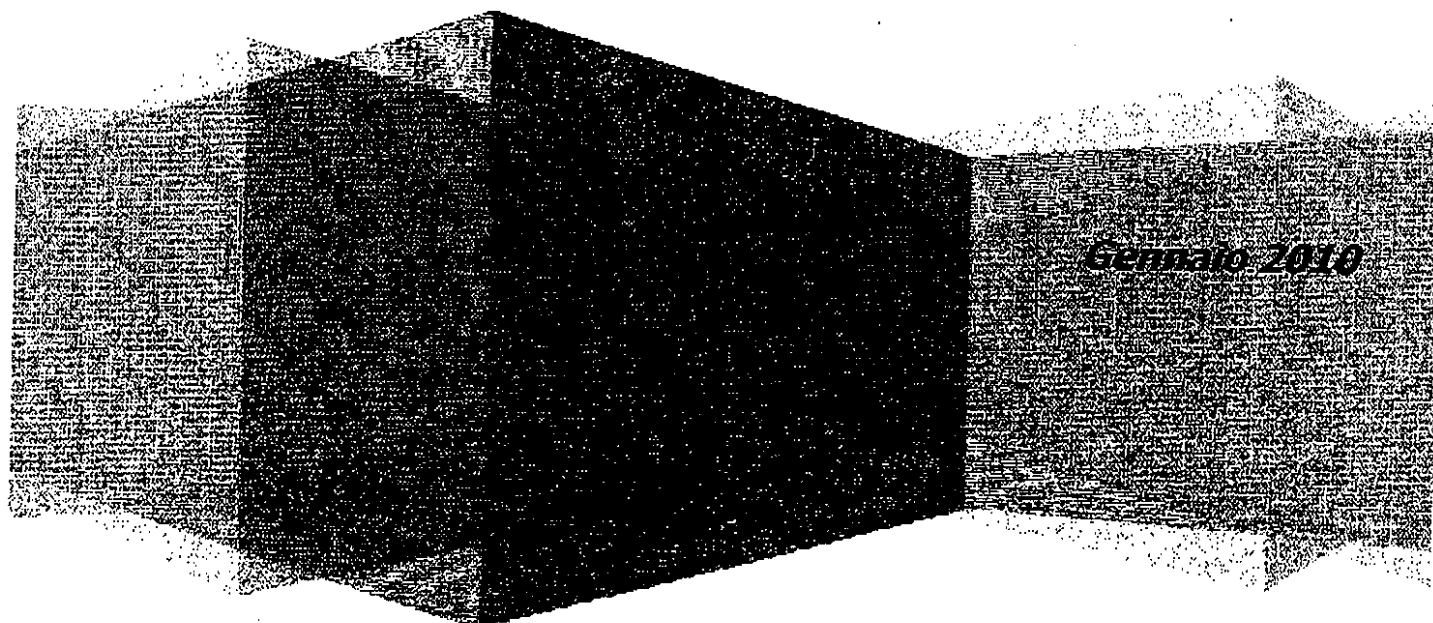


Allegato: Relazione sulle attività di controllo ISPRA 2009 (pagine 37 + 5)

ISPRA

Autorizzazione Integrata Ambientale Attività di controllo (Art. 11 del decreto legis.vo 59/2005) Anno 2009

***Servizio Interdipartimentale per
l'indirizzo, il coordinamento e il
controllo delle attività ispettive
(ISP)***



Gennaio 2010

CREDITI

Il presente rapporto è stato predisposto dall'ISPRA, a resoconto delle attività svolte dal Servizio Interdipartimentale per l'Indirizzo, il Coordinamento e il Controllo delle Attività Ispettive (ISP).

Alla stesura del rapporto di attività sui controlli 2009 e all'attività di controllo del Servizio ISP contribuiscono i seguenti tecnici:

Ing. Barbara Bellomo
Ing. Roberto Borghesi
Ing. Simona Calà
Ing. Alessandro Casula (Consulente)
Arch. Liana De Rosa
Ing. Fabio Ferranti
Dott. Fabio Fortuna
Ing. Michele Ilacqua (Capo Settore)
Ing. Antonino Letizia (Capo Settore)
Dott.ssa Chiara Mercuriali
Ing. Cesidio Mignini (Capo Settore)
Dott.ssa Francesca Minniti
Ing. Claudio Numa
Ing. Tommaso Piccinno (Capo Ufficio)
Ing. Nazzareno Santilli (Consulente)
Ing. Alessia Usala
Ing. Domenico Zuccaro

L'attività del Servizio ISP e la stesura del presente rapporto si è svolta sotto la responsabilità dell'Ing. Alfredo Pini (Capo Servizio) e l'attività di redazione del presente rapporto ha visto coinvolto il Capo Ufficio Pianificazione e Controllo Sig.ra Anna De Luzi.

RAPPORTO SULLE ATTIVITÀ DI CONTROLLO EX ART. 11 DEL DECRETO LEGISLATIVO 59/05

In relazione alle competenze ISPRA ai sensi del decreto legislativo n. 59 del 2005, con particolare riferimento all'articolo 11, si riporta una sintetica rassegna delle attività svolte nel corso dell'anno 2009.

Il dettaglio di tutte le attività svolte è desumibile dalla lettura di tutte le lettere, note tecniche e verbali che sono stati inviati al Ministero dell'ambiente della tutela del territorio e del mare, in qualità di Autorità Competente.

Questo rapporto, che consta di 37 pagine di testo e 5 pagine di allegato, si limita solo alle attività ad esito del rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale agli impianti oggetto della disciplina in epigrafe e di competenza statale limitatamente a quanto disposto al comma 3 e pertanto non figurano attività di controllo straordinario disposte dal Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (MATTM), che pure hanno comportato sopralluoghi in azienda o incontri con i gestori di impianti e per le quali la documentazione è inviata sistematicamente all'Autorità Competente.

Non figurano altresì le attività di controllo svolte su AIA rilasciate a impianti nuovi, non ancora in esercizio, per le quali comunque sono stati svolti incontri e approfondimenti ai fini della migliore definizione della pianificazione dei futuri controlli a carico dei gestori, quali gli impianti Sorigenia di Bertinico Turano e Iride Energia di Torino Nord.

Il presente rapporto include l'attività di monitoraggio svolta presso la stabilimento ILVA di Taranto, ancorché non ad esito di AIA rilasciata,



ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

CONTROLLI AIA 2009

per la rilevanza che essa riveste anche al fine del completamento del
procedimento autorizzativo.

ATTIVITÀ DI PROGRAMMAZIONE E ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO

L'ufficio competente dell'ISPRA si è dotato di una specifica organizzazione del lavoro e di una pianificazione delle competenze e delle attività finalizzate al monitoraggio delle prescrizioni, a carico dei gestori, contenute nelle AIA progressivamente rilasciate.

I criteri di attribuzione delle competenze sono fondati, per quanto possibile, sulla conoscenza dell'istruttoria tecnica e della competenza professionale richiesta per lo specifico impianto.

È stata altresì pianificata la redazione di relazioni di aggiornamento periodico, per la documentazione di tutte le attività di controllo esercitate su ciascun impianto.

Successivamente al rilascio dell'AIA e alla sua pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana si avvia, di solito, un'attività di ricognizione finalizzata alla definizione delle modalità tecniche di attuazione del Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC) approvato con l'AIA, con particolare attenzione alle eventuali scadenze "a breve termine" stabilite nelle autorizzazioni.

Le prime AIA sono state rilasciate intorno alla metà dell'anno 2009 e per tutte le autorizzazioni rilasciate il PMC è stato considerato pienamente applicabile a partire dall'anno 2010. Nel corso dell'anno 2009, pertanto, ISPRA ha anche completato la sottoscrizione delle Convenzioni con le Agenzie Regionali per la Protezione dell'Ambiente territorialmente competenti, ai sensi del comma 11 dell'articolo 11 del decreto legislativo in epigrafe, ed è stata completata una prima programmazione delle attività di controllo ordinario dovute sulla base dell'atto autorizzativo.

Il presente rapporto riassume in sintesi le attività svolte nel corso dell'anno 2009 e la programmazione delle attività di controllo nel 2010, limitatamente alle autorizzazioni in essere al 31 dicembre dell'anno 2009.

AIA RILASCIATA AL TERMINALE RIGASSIFICATORE ADRIATIC GNL (AL LARGO DI ROVIGO)

Il decreto di autorizzazione è stato rilasciato con prot.DSA-39 in data 21 gennaio 2009 ed il conseguente avviso pubblico è stato pubblicato sulla GU n°4 del 7 gennaio 2009.

Il gestore ha effettuato comunicazione ai sensi dell'art.11, comma 1, con prot. DSA-2009-16849 del 02/07/09 con la quale informa che il terminale allo stato attuale si trova in regime di pre-collaudato di durata pari a 6-8 mesi; non si evidenziano superamenti dei periodi prescritti dall'AIA nel § 6.3.

Il gestore ha presentato le seguenti comunicazioni :

1. prot.ALNG0031 del 30/01/09 relativa all'utilizzo del deposito temporaneo con il criterio temporale per la gestione dei rifiuti e il mancato utilizzo del deposito preliminare;
2. prot.ALNG0062 del 03/03/09 relativa all'individuazione di due ulteriori aree per il deposito temporaneo;
3. prot.ALNG0061 del 03/03/09 relativa alla caratterizzazione dell'acqua di mare prelevata in merito al parametro boro;
4. prot.ALNG0131 del 12/05/09 relativa alla individuazione di punti di campionamento e caratterizzazione dell'acqua di mare;
5. prot.ALNG0133 del 11/05/09 relativa all'inoltro della prima comunicazione annuale;
6. prot.ALNG0156/09 del 05/06/09 relativa al piano di monitoraggio delle emissioni provenienti dai camini di by-pass delle turbine alimentate a gas naturale, alternativo allo scenario individuato nell'AIA; tale situazione ambientale è in fase di valutazione;
7. prot.ALNG0184 del 24/06/09 relativa alla richiesta di equivalenza tra i metodi di analisi ed ai controlli di qualità interni adottati dalla società confrontati con quelli proposti da ISPRA; anche questa documentazione è in fase di valutazione.

Con nota ISPRA-ISP prot.25932 del 18 giugno 2009 si è comunicato di non dover apportare alcuna modifica al PMC in relazione alla gestione temporanea dei rifiuti.

In occasione dell'incontro con il gestore avvenuto in ISPRA in data 17/06/09 sono state discusse le criticità sull'attuazione del PMC.

Il gestore con nota Prot. ALNG0306 del 04/09/2009, acquisita da ISPRA con Prot. 37490 del 04/09/2009, ha comunicato l'avvio delle operazioni di spedizione del gas naturale verso la rete nazionale e l'inizio del periodo di prove e messa a punto come previsto dall'art. 9 del DPR 420/1994; pertanto dal 6 settembre 2009 è iniziata la spedizione del gas naturale verso la rete nazionale di distribuzione. Attualmente l'impianto si trova nel periodo di collaudo ed avviamento della durata presunta di 6 mesi; entro tale periodo di collaudo ed avviamento il gestore ha evidenziato l'effettuazione di prelievi ed analisi per la verifica dei limiti emissivi e per la messa a punto degli SME.

In data 30/09/2009 ISPRA ha incontrato i rappresentanti dell'ARPA Veneto, Dipartimento di Rovigo, al fine di concertare le metodiche di monitoraggio e controllo e definire le modalità attuative per la piena efficacia del PMC.

Successivamente, con lettere del 17/12/09, Prot. ISPRA 52773 e del 12/01/10, Prot. ISPRA 1351, ISPRA ha definito le modalità specifiche di attuazione del PMC e fornito chiarimenti in merito alla significatività dei periodi di monitoraggio, al fine di valutare eventuali modifiche del PMC emanato.

PROGRAMMAZIONE DEI CONTROLLI ORDINARI DEL 2010

In data 4 e 20 novembre u.s. ISPRA ha incontrato le Agenzie Regionali per la Protezione dell'Ambiente (ARPA) interessate ai controlli di competenza statale ai sensi dei commi 3 e 11 dell'art. 11 del decreto legislativo in epigrafe. I verbali delle riunioni sono stati inviati all'Autorità Competente.

Ad esito degli incontri suddetti, è stata consolidata la programmazione degli interventi previsti dal sistema ISPRA-ARPA per l'anno 2010, con riferimento ai provvedimenti di Autorizzazione Integrata Ambientale pubblicati nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana entro il mese di novembre 2009.

La programmazione è illustrata nelle tabelle allegate a questo rapporto ed è stata inviata all'Autorità Competente, per la trasmissione della comunicazione ai gestori interessati al versamento della tariffa per l'anno 2010.



ISPRA
Istituto Superiore per lo Studio e la Protezione dell'Ambiente

REPORT CONTROLLI AIA 2009 - ALLEGATO

PIANIFICAZIONE 2010 - CONTROLLI AIA STATALI

Impianto	Attività	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	Regione
Impianto ciclo combinato di La Casella - Castel San Giovanni	Enel Produzione S.p.A.	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	EMILIA ROMAGNA
Centrale Termoelettrica di Piacenza	Edipower S.p.A.	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	EMILIA ROMAGNA
Società EniPower Ferrara - Stabilimento di Ferrara	S.E.F. S.R.L. SOCIETA' ENIPOWER FERRARA S.R.L.	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	EMILIA ROMAGNA
Centrale Termoelettrica di Montelicone	A2A S.P.A.	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	FRIULI VENEZIA GIULIA



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione e l'Ambiente

REPORT CONTROLLI AIA 2009 - ALLEGATO

PIANIFICAZIONE 2010 - CONTROLLI AIA STATALI

Impianto	Attività	Tipologia	Stato	Regione	Periodo	Stato
Centrale Termoelettrica di Tar di Valle	AceaElectrabel Produzione SpA	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	LAZIO	TERZO TRIMESTRE	SI
Centrale termoelettrica Torvaldaliga Nord - Civitavecchia	Enel Produzione S.p.A.	Centrali termiche	Rinnovo AIA	LAZIO	QUARTO TRIMESTRE	SI
Centrale Termoelettrica Tavazzano - Montecaso	E.ON Produzione S.p.A.	Centrali termiche	AIA per modifica sostanziale	LOMBARDIA	SECONDO TRIMESTRE	



ISPRA
Istituto Superiore per lo Studio e la Protezione dell'Ambiente

REPORT CONTROLLI AIA 2009 - ALLEGATO

PIANIFICAZIONE 2010 - CONTROLLI AIA STATALI

Impianto	Attività	Tipologia	Provincia	Regione	Periodo
Centrale termoelettrica del Mincio (ex ASM BRESCIA)	A2A S.P.A.	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	LOMBARDIA	QUARTO TRIMESTRE
Centrale Termoelettrica di Ostiglia	E.ON Produzione S.p.A.	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	LOMBARDIA	SECONDO TRIMESTRE
Raffineria di Mantova	IES Italiana Energia e Servizi S.p.A.	Raffinerie	Prima AIA per impianto esistente	LOMBARDIA	QUARTO TRIMESTRE
Acciaieria	ILVA Spa	Acciaieria	Prima AIA per impianto esistente (sperimentazione)	PUGLIA	PRIMO TRIMESTRE



ISPRA
Istituto Superiore per lo Studio e la Ricerca Ambientale

REPORT CONTROLLI AIA 2009 - ALLEGATO

PIANIFICAZIONE 2010 - CONTROLLI AIA STATALI

Impianto	Attività	Tipologia	Stato	Regione	Periodo	Stato
Impianto Termoelettrico di Bari	Enel Produzione S.p.A.	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	PUGLIA	QUARTO TRIMESTRE	SI
Impianto Complesso "Raffineria + IGCC" Sarrach - Cagliari	SARAS S.p.A.	Raffinerie	Prima AIA per impianto esistente	SARDEGNA	DA DEFINIRE	
Centrale turbogas di Trapani	E.ON Produzione S.p.A.	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	SICILIA	TERZO TRIMESTRE	SI
Impianto produzione Idrogeno	AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE S.r.l.	Impianti chimici	Prima AIA per impianto esistente	SICILIA	DA DEFINIRE	
Centrale di Rosignano	ROSEN Rosignano Energia SpA	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	TOSCANA	PRIMO TRIMESTRE	SI
Rigassificatore Adtic LNG	Terminale GNL Adriatico s.r.l.	Altri impianti	AIA per nuovo impianto	VENETO	QUARTO TRIMESTRE	SI (SOLO EMISS. ATMOSFERA)



ISPRA
Istituto Superiore per lo Studio e la Ricerca Ambientale

REPORT CONTROLLI AIA 2009 - ALLEGATO

PIANIFICAZIONE 2010 - CONTROLLI AIA STATALI

Impianto	Attività	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	Regione	Periodo	SI (SOLO EMISS. ATMOSFERA)
Impianto Termoelettrico di Fusina - Venezia	Enel Produzione S.p.A.	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	VENETO	SECONDO TRIMESTRE	SI (SOLO EMISS. ATMOSFERA)
Centrale Termoelettrica di Marghera Azotati	Edison spa	Centrali termiche	Prima AIA per impianto esistente	VENETO	SECONDO TRIMESTRE	
Stabilimento di Porto Marghera - Venezia	Vinyis Italia S.p.A.	Impianti chimici	Prima AIA per impianto esistente	VENETO	TERZO TRIMESTRE	