



**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

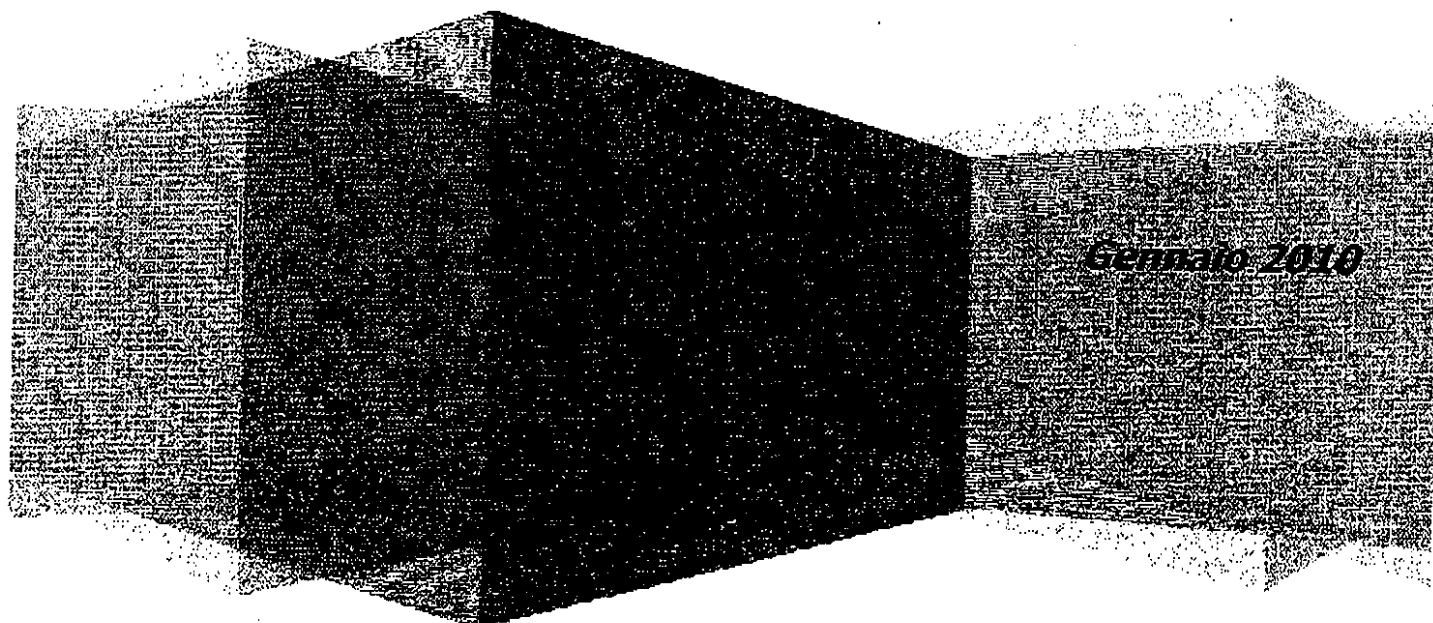


Allegato: Relazione sulle attività di controllo ISPRA 2009 (pagine 37 + 5)

# ***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 Nazionale per lo Studio 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 ALLA CENTRALE ENEL TORREVALDALIGA NORD CIVITAVECCHIA (RM)

L'AIA della centrale ENEL Torrevaldaliga è stata rilasciata con procedimento ex legge 55 del 2002. Il provvedimento autorizzativo, con valenza di AIA, è stato emanato dal Ministero dello Sviluppo Economico con provvedimento n. 55/02/2003; attualmente è a regime la sezione 4 alimentata a carbone, la sezione 3 in data 26 dicembre 2009 è stata alimentata a carbone e dopo sei mesi entrerà a regime; infine per la sezione 2, nella quale sono in fase di ultimazione i lavori di riconversione, è prossimo l'avvio dell'esercizio a gas e presumibilmente entrerà a regime, alimentata a carbone, a fine anno 2010.

L'autorizzazione n.55/02/2003 è stata rilasciata prima dell'emanazione del decreto legislativo n. 59 del 2005 per cui il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, ARPA Lazio e Provincia di Roma, hanno ravvisato l'opportunità di richiederne il riesame, identificando proprio nell'ambito della carenza di tutti gli elementi essenziali richiesti in particolare "... la programmazione dei monitoraggi e controlli ...".

Il Ministero dello Sviluppo Economico, ad esito dei propri procedimenti interni, ha disposto il riesame limitato ad alcuni aspetti, tra i quali "... il piano di monitoraggio e controllo ... e l'introduzione di alcuni valori limite di emissione per sostanze ... non precedentemente considerate".

Il procedimento di riesame, la cui competenza è a carico del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, si è concluso con l'emanazione del decreto DSA-DEC-2009-970 del 3 agosto 2009, pubblicato in gazzetta ufficiale in data 31/08/2009. Il citato decreto di riesame prevede che ISPRA definisca "... anche sentito il gestore, le modalità tecniche più adeguate all'attuazione del ... PMC ...".

In data 09/09/2009 è stata data comunicazione ai sensi dell'art.11 comma 1 del D.Lgs 59/05. La piena attuazione del PMC è prevista a partire dal 2010.

L'attività di definizione delle modalità tecniche più adeguate all'attuazione del piano di monitoraggio e controllo prescritto a ENEL ha comportato due riunioni col gestore, in data 24 settembre e 9 ottobre 2009, per discutere delle problematiche attuative del PMC.

A seguito degli incontri suddetti e dopo aver sentito l'Autorità competente si è proceduto ad inoltrare al gestore, in data 14/12/2009,



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

## CONTROLLI AIA 2009

---

una nota tecnica relativa alle modalità tecniche più adeguate all'attuazione del piano di monitoraggio e controllo (PMC), in cui in maniera operativa vengono affrontate e risolte le varie questioni aperte sull'attuazione del PMC.



---

## 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 Ambientale

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 lo Studio e la Cura dell'Inquinamento Ambientale

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 - Montecatini	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 Adicic 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 Protezione dell'Ambiente

# 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	