



VERBALE DI VISITA ISPETTIVA

VERBALE DI CONTROLLO ORDINARIO

ai sensi dell'art. 29-*decies* D.Lgs.152/06

AUTORIZZAZIONE DVA-DEC-2011-0000301 del 07/06/2011

Società Edison S.p.A. – Centrale termoelettrica di Candela (FG)

Verbale di inizio attività

Il giorno 16/03/2016 alle ore 10:15, il Gruppo Ispettivo di seguito individuato, costituito ai sensi dei commi 3, 11 dell'articolo 29-*decies* del decreto legislativo in epigrafe, si è recato presso lo stabilimento Edison di Candela (FG), allo scopo di svolgere i controlli ordinari a carico di ISPRA e ARPA in attuazione del decreto autorizzativo DVA-DEC-2011-0000301 del 07/06/2011, come da nota ISPRA prot. 16851 del 10/03/2016 (prot. ARPA Puglia n. 15648 del 10/03/2016).

Il Gruppo Ispettivo è composto dai seguenti funzionari:

Emanuela Laterza	ARPA Puglia - Direzione Scientifica, Servizio TSGE
Angela Maria Altieri	ARPA Puglia - Direzione Scientifica, Servizio TSGE
Stefano Spagnolo	ARPA Puglia - Direzione Scientifica, CRA
Monica Bevere	ARPA Puglia - Direzione Scientifica, CRA
Claudia Ceppi	ARPA Puglia - Direzione Scientifica, CRA
Antonio Fascia	ARPA Puglia - Dipartimento di Foggia
Francesco Anselmo	ARPA Puglia - Dipartimento di Foggia
Costantino Vinella	ARPA Puglia - Dipartimento di Foggia
Giovanni Ciccio	ARPA Puglia - Dipartimento di Foggia

Per la Società sono presenti:

Giuseppe Cariello	Responsabile della Centrale
Vincent Spinelli	Gestore della Centrale
Mauro Dozio	Referente IPPC
Corrado Perozzo	Referente Sistemi di Gestione Integrata

Il Gruppo Ispettivo ha avviato l'attività informando i rappresentanti della Società sulla genesi dell'attività di controllo ordinaria in corso e sui criteri ai quali essa si uniformerà. In particolare è intenzione del Gruppo Ispettivo di garantire:

1. trasparenza imparzialità e autonomia di giudizio;
2. considerazione per gli aspetti di rilievo;
3. riduzione per quanto possibile del disturbo alle attività in essere;
4. valutazioni conclusive basate sulle evidenze acquisite nel corso dell'attività.

[Handwritten signatures: Antonio Fascia, Costantino Vinella, Giovanni Ciccio]

[Handwritten signature]

[Handwritten signatures and initials, including 'SV' and '1/2']

Il Gruppo Ispettivo ha proseguito l'attività raccogliendo gli elementi informativi preliminari relativi:

1. alle attività dello stabilimento in particolare per quanto attiene all'attuazione delle prescrizioni di cui al citato decreto autorizzativo;
2. agli esiti dell'autocontrollo dell'Azienda in funzione dei risultati attesi dall'AIA;
3. alle procedure interne di sicurezza dell'Azienda per l'accesso alle aree di interesse; a tal proposito si è rilevato come necessario l'uso dei seguenti dispositivi di sicurezza: calzature di sicurezza, elmetto, otoprotettori (dove previsto), occhiali;
4. alle eventuali informazioni oggetto del controllo ordinario che l'Azienda ritiene possano avere carattere di confidenzialità; a tal proposito l'Azienda indica che i dati riservati sono i dati di esercizio dell'impianto e si riserva di fornire eventuali ulteriori indicazioni nel corso del controllo.

In conformità con il mandato ricevuto, il Gruppo Ispettivo, sulla scorta degli elementi informativi raccolti ha:

- comunicato al gestore dello stabilimento le modalità di conduzione della visita ispettiva;
- presentato il programma dell'ispezione;
- concordato l'organizzazione delle fasi di controllo, sulla base del programma dell'ispezione e del personale messo a disposizione per seguire una o più fasi della verifica;
- richiesto all'azienda l'elenco dei nominativi del personale che seguirà la verifica.

Alle ore 11:00 è terminata la riunione di avvio del controllo in epigrafe che si terrà secondo il programma che è allegato al presente verbale e ne costituisce parte integrante.

Il presente verbale è stato letto e sottoscritto in tre originali.

Candela, 16/03/2016

Per il Gruppo Ispettivo

Buonvel Ioh
Danteo Gese
Francesco
C. f. V. m.
G. C. C.
M. A. L.
S. S.
S. S.
D. G.

Per l'Azienda

Pinet G. M.
D. S.
C. S.
G. S.

PROGRAMMA DI VISITA ISPETTIVA

Data	Attività di controllo	Note
16/03/2016 mattina	Riunione di apertura e acquisizione di elementi informativi preliminari relativi all'attuale assetto impiantistico della centrale	<i>Documentazione da visionare/acquisire</i> <ul style="list-style-type: none">- Schema a blocchi semplificato attuale configurazione impiantistica- Planimetria aggiornata dei serbatoi e dei depositi temporanei
	<i>Sopralluogo presso:</i> <ul style="list-style-type: none">- sala controllo (verifica attuale stato di esercizio e SME)- aree stoccaggio materie prime e serbatoio gasolio	<ul style="list-style-type: none">- Acquisizione dati di esercizio e minimo tecnico- Verifica conformità alla UNI EN 14181:2015<ul style="list-style-type: none">a) Verifica gestione SMEb) Verifica stato di attuazione della Norma UNI EN 14181c) Verifica calcolo bolla con i dati estratti dai sistemi di misura in continuo mediante foglio di calcolod) Verifica a campione analisi discontinue effettuate ai caminie) Verifica a campione analisi sostitutive SMEf) visualizzazione dati SME da Portale web.- Verifica idoneità delle aree di stoccaggio materie prime e serbatoio gasolio.
16/03/2016 pomeriggio	<i>Verifica documentale:</i> <ul style="list-style-type: none">- emissioni convogliate e non convogliate <ul style="list-style-type: none">- Approvvigionamento e gestione combustibili e altre materie prime <ul style="list-style-type: none">- Manutenzione, disfunzionamenti, guasti ed eventi incidentali-	<i>Documentazione da visionare/acquisire</i> <ul style="list-style-type: none">- Manuale dello SME: verifica modalità di elaborazione dei dati acquisiti dallo SME; il registro delle manutenzioni sugli strumenti dello SME; come lo SME/sistema di acquisizione elaborazione discrimina i dati acquisiti in avvio/spegnimento e "guasto" dai dati in normale funzionamento;- Piano di monitoraggio dei transitori per il camino E1 (pag. 44 del PIC)- Dati annuale annuali del 2015 sulle emissioni non significative (Generatore elettrico diesel di emergenza).- Analisi dati CET (segnalazione criticità, aggiornamento nella sezione PEC dei certificati relativi ai camini E2, E3, E4 e aggiornamento della relativa anagrafica)- Verifica di adeguamento al D.Lgs 46/2014- Verifica attuazione programma LDAR. <ul style="list-style-type: none">- schede di sicurezza di materie prime e comustibili- autocontrolli dei consumi dei combustibili e materie prime;- manutenzioni su apparecchiature e serbatoi- Registro Dei Malfunzionamenti E Degli Eventi Incidentali
17/03/2016 mattina	<i>Sopralluogo presso:</i> <ul style="list-style-type: none">- impianto trattamento acque- depositi rifiuti- Camino E1 <i>Campionamenti agli scarichi:</i>	<ul style="list-style-type: none">- Verifica Aree depositi temporanei: ubicazione, caratteristiche, corretta organizzazione per tipologia di rifiuto, impermeabilizzazione, coperture, ecc.- Verifica idoneità prese per campionamenti al camino E1 Sistema SME (sonde, condotti, analizzatori, ecc.) <ul style="list-style-type: none">- Effettuazione campionamenti scarichi
17/03/2016 pomeriggio	<i>Verifica documentale:</i> <ul style="list-style-type: none">- emissioni in acqua- rumore- rifiuti- Tariffa- SGA	<i>Documentazione da visionare/acquisire</i> <ul style="list-style-type: none">- Dati consumi idrici (registrazioni mensili)- Dati monitoraggi piezometri- Report monitoraggio acustico- Documentazione gestione rifiuti-
17/03/2016 pomeriggio	Riunione di chiusura	

oo

