

**ARPAL**

Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure

**VERBALE DI ISPEZIONE
PROGRAMMATA****sensi del D.Lgs.152/06 art. 29-decies
comma 3**Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente**Riesame dell'AUTORIZZAZIONE DECRETO DSA/DEC/2009/0001912 prot 40 del 07/02/13
e aggiornamento DEC-MIN-2015-0000115 del 11/06/15
Società Enel Produzione Spa - Centrale Termoelettrica di Genova****Verbale di inizio attività**

Il giorno 23/11/2017 alle ore 09.30, il Gruppo Ispettivo di seguito individuato, costituito ai sensi del decreto legislativo in epigrafe, si è recato presso lo Stabilimento in intestazione, allo scopo di svolgere i controlli ordinari in attuazione del D.Lgs.152/06 art. 29-decies comma 3 a carico di ISPRA, che si avvale dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente territorialmente competente.

Il Gruppo Ispettivo (GI) è composto dai seguenti funzionari:

Riccardo Sartori	ARPA Liguria Responsabile U.O. Territorio
Marco Barbieri	ARPA Liguria Responsabile Settore Inquinamento Atmosferico
Francesca Castiglioni	ARPA Liguria settore inquinamento atmosferico
Roberta Cataudella	ARPA Liguria settore rifiuti e suolo
Ivano Cosso	ARPA Liguria settore ciclo delle acque
Davide D'Arena	ARPA Liguria settore ciclo delle acque

Per la Società sono presenti:

Rosario Matteucci	Gestore
Gino Bertazzoni	Capo Esercizio e manutenzione
Alessandro Gregoli	Addetto HSE
Roberto Venuti	Responsabile RSPP
Giuseppe Ferrari	Responsabile Laboratorio
Stefano Paganin	Addetto HSE
Stefania Vinciguerra	Addetto HSE
Federica Matarrese	Addetto HSE
Antonio Bertino	Responsabile UMC

Il Gruppo Ispettivo ha avviato l'attività informando i rappresentanti della Società sulla genesi dell'attività di controllo ordinaria in corso, in particolare è stato ricordato che l'attività di controllo è regolamentata dal decreto legislativo in epigrafe e che il personale ispettivo che conduce il controllo, ai sensi della normativa vigente, può accedere agli impianti e alle sedi di attività e richiedere i dati, le informazioni e i documenti necessari per l'espletamento delle proprie funzioni. Il segreto industriale non può essere opposto per evitare o ostacolare le attività di verifica e di controllo. Sono stati inoltre illustrati alla Società i criteri ai quali l'attività di controllo 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.

Il Gruppo Ispettivo ha proseguito l'attività raccogliendo gli elementi informativi preliminari relativi alle attività dello stabilimento, con riferimento allo stato di attuazione delle prescrizioni di cui al citato decreto autorizzativo. In particolare, sono state raccolte informazioni preliminari in merito a:

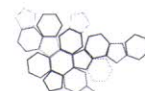
1. Stato di esercizio del gruppo termoelettrico con individuazione delle condizioni di marcia dell'impianto al momento del sopralluogo:

- a. Il Gestore informa il GI che in data odierna non è in funzione alcun gruppo.

[Handwritten signatures and initials]

**ARPAL**

Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure

**VERBALE DI ISPEZIONE
PROGRAMMATA****sensi del D.Lgs.152/06 art. 29-decies
comma 3**Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente**Riesame dell'AUTORIZZAZIONE DECRETO DSA/DEC/2009/0001912 prot 40 del 07/02/13
e aggiornamento DEC-MIN-2015-0000115 del 11/06/15
Società Enel Produzione Spa - Centrale Termoelettrica di Genova**

Il Gestore, con nota Enel-PRO-14/09/2016-0030484, ha infatti presentato istanza di cessazione definitiva dell'esercizio, rinunciando al funzionamento per l'anno 2017. In data 18/01/2017 il Gestore ha trasmesso agli enti competenti (nota Enel-Pro-18/01/2017-0002165) quanto ricevuto dal Ministero dello Sviluppo Economico in quale, sentita TERNA, ha chiesto di mantenere il funzionamento della sezione GE6 per i successivi mesi del 2017 fino alla conclusione della situazione di potenziale fabbisogno energetico.

In data 27/03/2017, superato il periodo invernale e visto l'andamento favorevole del piano di produzione nucleare francese, il MISE, sentita TERNA, ha espresso parere favorevole alla messa definitiva fuori servizio dell'unità GE6 della centrale di Genova (Nota Enel-PRO/TGI/CAL/UB-LIG/SSA).

b. Pertanto:

- ✓ l'arresto del gruppo GE4 è avvenuto in data 31/12/2012 (nulla osta del MISE alla definitiva messa fuori servizio del 14/02/2014)
- ✓ l'arresto del gruppo GE3 è avvenuto in data 31/12/2013 (nulla osta del MISE alla definitiva messa fuori servizio del 12/05/2014)
- ✓ l'arresto del gruppo GE6 è avvenuto in data 14/08/2016 (nulla osta del MISE alla definitiva messa fuori servizio del 27/03/2017)

2. Stato di attuazione piano di dismissione approvato con AIA del riesame prot n. 40 del 07/02/13:

- a. In attuazione di quanto previsto dal riesame (pag 50 del PI) il Gestore ha effettuato le seguenti comunicazioni agli Enti in merito allo stato di avanzamento del piano di dismissione:
 - i. Enel-PRO-23/01/2017-0002721 ultimo rapporto semestrale programma disattivazione
 - ii. Enel-PRO-19/07/2017-0024377 aggiornamento piano di dismissione e aggiornamento del piano di indagini
- b. Il Gestore con nota Enel -PRO-28/03/2017-0011169 ha inoltre inviato l'aggiornamento del Piano contingente d'intervento, seppur superato dal piano di dismissione della centrale.

3. Malfunzionamenti, anomalie od eventi incidentali, manutenzioni e non conformità rilevate:

- a. Il Gestore dichiara che nel corso dell'anno 2017 fino alla data odierna non si sono verificati eventi incidentali o anomalie degli impianti attivi;
- b. Il Gestore ha comunicato che, per l'anno in corso, sono in programma solo manutenzioni ordinarie alle sezioni di impianto ancora attive;

4. Vigenza della certificazione ambientale SGA e delle relative procedure adottate per il controllo delle fasi critiche, manutenzioni, depositi ecc.. (§ 5.1 del PIC pag.48):

- a. Il Gestore dichiara di aver concluso l'iter di rinnovo delle certificazioni con l'emanazione delle seguenti certificazioni:
 - ISO 14001: EMS-6396/ANS Annex 8 - rilasciato da CISQ (scadenza 15/09/2018)

**ARPAL**

Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure

**VERBALE DI ISPEZIONE
PROGRAMMATA****sensi del D.Lgs.152/06 art. 29-decies
comma 3**Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente**Riesame dell'AUTORIZZAZIONE DECRETO DSA/DEC/2009/0001912 prot 40 del 07/02/13
e aggiornamento DEC-MIN-2015-0000115 del 11/06/15
Società Enel Produzione Spa - Centrale Termoelettrica di Genova**

- registrazione EMAS: N° IT-000525 (scadenza 08/12/2017)

Ulteriori elementi informativi preliminari hanno riguardato:

1. le 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 e mezzi individuali di protezione dell'udito;
2. le eventuali informazioni oggetto del controllo ordinario che l'Azienda ritiene possano avere carattere di confidenzialità; a tal proposito l'Azienda si riserva di fornire eventuali indicazioni nel corso della riunione di chiusura.

In conformità con il mandato ricevuto, il Gruppo Ispettivo, sulla scorta degli elementi informativi raccolti e in accordo con le suddette linee guida ha:

- comunicato al Gestore dello Stabilimento le modalità di conduzione della Visita Ispettiva;
- presentato il programma dell'ispezione allegato al presente verbale;
- 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;

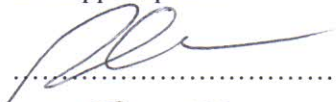
Il gestore comunica che Roberto Venuti è preposto alla sorveglianza delle misure di prevenzione e protezione durante la presente attività di controllo.

Alle ore 10.00 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, redatto in duplice copia, è stato letto, sottoscritto e confermato dai presenti.

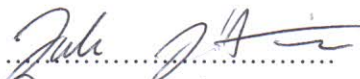
Genova, 23/11/2017

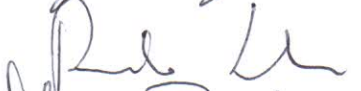
Il Gruppo Ispettivo







 Bruno Loma










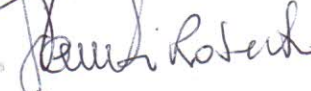
Enel Produzione S.p.a. CTE Genova



















ARPAL

Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure



Sistema Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

VERBALE DI INIZIO VISITA ISPETTIVA ORDINARIA

ALLEGATO 1 – PROGRAMMA

Attività di controllo

Riunione di apertura e acquisizione di elementi informativi preliminari relativi all'esercizio della centrale

Verifica comunicazione malfunzionamenti, anomalie ed eventi incidentali

Verifica e sopralluogo relativi agli adempimenti legati alla dismissione

Verifica documentale autocontrolli scarichi idrici

Campionamento scarico ITAR

Riunione di chiusura

[Handwritten signatures and initials in blue ink]