

## VERBALE DI ESECUZIONE VISITA ISPETTIVA ORDINARIA

<b>Installazione</b>	<b>Centrale Termoelettrica Eugenio Montale</b>
<b>Società</b>	<b>ENEL Produzione S.p.A.</b>
<b>Ubicazione installazione</b>	<b>La Spezia (SP)</b>
<b>Provvedimento</b>	<b>Decreto Ministro 0000244 del 06/09/2013</b>
<b>Gazzetta Ufficiale</b>	<b>n. 226 del 26/09/2013</b>
<b>Enti di controllo presenti</b>	<b>ISPRA/ARPA Liguria</b>
<b>Verbale di visita ispettiva del</b>	<b>16 giugno 2016</b>

Il giorno 16/06/2016 alle ore 09:00, il Gruppo Ispettivo di seguito individuato, costituito ai sensi del comma 3 dell'art. 29-*decies* del D.Lgs 152/2006 e s.m.i., ha svolto l'attività di verifica documentale e sopralluogo prevista nel programma riportato nel "Verbale di inizio visita ispettiva ordinaria" sottoscritto in data 14/06/2016 per l'avvio della visita presso la Centrale Termoelettrica Eugenio Montale dell'ENEL Produzione S.p.A., ubicata in La Spezia (SP).

Il Gruppo Ispettivo è composto da:

1. *Genève Farabegoli* ISPRA
2. *Margherita Secci* ISPRA
3. *Matteo Romanelli* ARPA Liguria
4. *Giancarlo Leveratto* ARPA Liguria
5. *Cinzia Barbieri* ARPA Liguria
6. *Daniele Franceschini* ARPA Liguria
7. *Alessandro Raggi* ARPA Liguria

Per la Società ENEL Produzione S.p.A. sono presenti:

8. *Rosario Matteucci* Gestore
9. *Laura Sorrentino* Referente IPPC
10. *Rossella Petrazzuoli* Staff EAS
11. *Loredana Guarino* HSEQ Ambiente
12. *Federica Matarrese* Coal Italy
13. *Daniele Dalle Mura* Capo Impianto
14. *Alessio Baldini* TS
15. *Adriano Olivetti* Sezione esercizio
16. *Roberto Braschi* TS

In merito alla verifica delle prescrizioni autorizzative ed alle modalità di autocontrollo sono stati analizzati gli aspetti di seguito descritti.

Sopralluogo		
Prescrizioni	Riferimento	Verifica
Emissioni convogliate	§ 4.1 del PMC	<p>Il GI ha preso visione nella sala di controllo, a campione, dei valori di CO orari e giornalieri relativi al 1 giugno 2016 nonché quelli settimanali dal 1 gennaio 2016 al 5 giugno 2016, registrati con il secondo strumento.</p> <p>Il GI richiede che entro ottobre 2016 venga trasmessa agli EC un'evidenza dei dati settimanali del CO registrati con il secondo strumento dal 1 gennaio 2016 a fine settembre 2016.</p> <p>Il GI prende visione a campione dei valori TQ, normalizzati e SE delle polveri del giorno 7 giugno 2016 dalle ore 14:00 alle ore 15:00. Il gestore applica la detrazione dell'intervallo di confidenza (pari a 1,37 mg/Nm<sup>3</sup>) al valore medio normalizzato (pari nel caso in</p>



## VERBALE DI ESECUZIONE VISITA ISPETTIVA ORDINARIA

Sopralluogo		
Prescrizioni	Riferimento	Verifica
		<p>questione a 1,75 mg/Nm<sup>3</sup>).</p> <p>Il GI ha preso visione, a campione, del registro SME del giorno 13 giugno 2016 verificando la presenza nei tabulati di tutti i dati anche quelli riferiti agli eventi di transitorio, così come richiesto in occasione del controllo ordinario 2015.</p> <p>Il GI ha verificato l'inserimento dei coefficienti della funzione di taratura di QAL2 per tutti i parametri e l'aggiornamento dei valori di SAMS di SO<sub>2</sub> e NO<sub>x</sub> a seguito del cambio del fondo scala a partire da febbraio 2016.</p> <p>In allegato 7 vengono acquisiti i report SME delle giornate sopra elencate.</p> <p>Il gestore dichiara che nell'anno 2016 non si sono verificati fuori servizio dello SME di durata superiore alle 24 ore.</p> <p>Il gestore dichiara che per le giornate del 9 e 10 marzo 2016 il decremento della concentrazione oraria di NO<sub>x</sub> è dovuto alla concomitante prova impiantistica che ha richiesto un maggiore dosaggio di ammoniaca. In merito il GI prende visione della posizione della valvola di regolazione della portata di soluzione di ammoniaca al DeNO<sub>x</sub> del giorno 9 marzo dalle ore 15:00 alle ore 18:30.</p> <p>In riferimento a quanto verbalizzato nella giornata del 15 giugno 2016, in merito alle prove di linearità, il gestore dichiara di considerare come valore della concentrazione di riferimento 2 volte il ELV oppure il fondo scala.</p> <p>Per quanto riguarda la strumentazione di misura delle polveri il gestore, coerentemente a quanto previsto al paragrafo 5.1 nota 3 della norma UNI 14181:2015, considera un range di misura (0-350 SE) più grande del range di certificazione (0-200 SE). Essendo una misura indiretta non è possibile una correlazione tra i valori di concentrazione in mg/Nm<sup>3</sup> all'ossigeno di riferimento e SE.</p>

Rifiuti		
Prescrizioni	Riferimento	Verifica
Gestione dei flussi di rifiuti generati a livello tecnico e amministrativo	§ 10.5 del PIC § 8 del PMC	<p>Il GI ha preso visione a campione di n. 5 smaltimenti di rifiuti di cui n.2 pericolosi (lana di roccia CER 170603* e oli CER 130208*) e n.3 non pericolosi (ceneri CER 100102, gessi CER 100105 e inerti CER 170904).</p> <p>Il GI verifica, a campione, nel registro di carico e scarico di aprile e maggio 2016 il rispetto del criterio temporale per l'invio a smaltimento e/o recupero dei rifiuti gestiti come depositi temporanei.</p> <p>Relativamente ai codici CER sopra elencati il GI ha preso visione dei FIR e rientro della 4a copia firmata dal destinatario per accettazione e le schede Sistri dei rifiuti pericolosi.</p> <p>In riferimento al principio di incendio occorso al nastro N9 il 27 maggio 2016, il gestore dichiara che l'unica</p>

**VERBALE DI ESECUZIONE  
VISITA ISPETTIVA  
ORDINARIA**

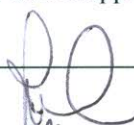
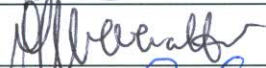



Rifiuti		
Prescrizioni	Riferimento	Verifica
		<p>tipologia di rifiuti prodotta è stata la gomma bruciata classificata con codice CER 160122 (componenti non specificati altrimenti) per un totale di 3.000 kg depositata temporaneamente in uno scarrabile coperto posizionato presso la torre T7.</p> <p>Il gestore dichiara di essere in attesa dei risultati della classificazione del nastro per valutare l'eventuale pericolosità dello stesso.</p> <p>In merito a tale rifiuto è stata acquisita in allegato 8 la copia del registro di carico e scarico operazione n.193 del 10/06/2016.</p>

Alle ore 12:15 è terminata l'attività di verifica di cui all'oggetto.


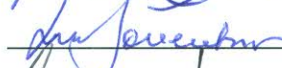
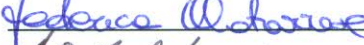

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto in tre originali dai presenti.

La Spezia, 16/06/2016

Per il Gruppo Ispettivo

  
  
  
  
  
 Genia Forabrigoli  
 Margherita Leco

Per la Società ENEL Produzione S.p.A.

  
  
 Stefano Janni  
 NA ML  
  
  
 Rosella Petrucci  
