



# ESERCIZIO GRUPPI e MONITORAGGIO EMISSIONI RAPPORTO MENSILE

**LUGLIO 2021** 

Data: 11-08-2021 GESTORE: Ing. Rech Alessandro

Con riferimento a quanto richiesto nel Piano di Monitoraggio e Controllo del Decreto AIA  $n^{\circ}$  DVA DEC-2011-0000140 del 05/04/2011 si riportano di seguito i dati riguardanti il funzionamento delle singole sezioni turbogas e le rispettive emissioni rilevate dal Sistema di Monitoraggio in Continuo.

I valori limite delle concentrazioni, nelle condizioni di normale funzionamento, espressi come valore medio orario, sono riportati nella tabella seguente:

CO (mg/Nm <sup>3</sup> )	NO <sub>x</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )
50	40

I dati di esercizio e delle emissioni atmosferiche riscontrate nel mese di LUGLIO sono esposti nelle tabelle allegate al presente Rapporto.

# DATI di FUNZIONAMENTO

La produzione lorda di energia elettrica complessiva nel mese di LUGLIO è stata pari a 131.611,128MWh, con un consumo di metano pari a 28.078,330 kSm3.

### **TURBOGAS A**

L'unità ha funzionato per 253 ore nelle condizioni di normale funzionamento e in particolare è rimasta ferma nei giorni dal 1 al 3, 9, 10, 12, e dal 15 al 20.

Il sistema di monitoraggio in continuo ha funzionato correttamente e la disponibilità delle misure è stata superiore al 70%.

Le attività di controllo settimanale sono state svolte regolarmente, secondo quanto previsto nelle procedure del Sistema di Gestione Ambientale e secondo le metodiche previste.

Durante il mese non sono stati eseguiti interventi di manutenzione sulla strumentazione.

#### **TURBOGAS B**

L'unità ha funzionato per 161 ore nelle condizioni di normale funzionamento e in particolare è rimasta ferma nei giorni dal 2 al 4, dal 15 al 17, dal 19 al 21, 25, 28.

Il sistema di monitoraggio in continuo ha funzionato correttamente e la disponibilità delle misure è stata superiore al 70%.

Le attività di controllo settimanale sono state svolte regolarmente, secondo quanto previsto nelle procedure del Sistema di Gestione Ambientale e secondo le metodiche previste.

Durante il mese non sono stati eseguiti interventi di manutenzione sulla strumentazione.

## TURBOGAS C

L'unità ha funzionato per 53 ore nelle condizioni di normale funzionamento e in particolare è rimasta ferma nei giorni dal 2 al 6, dal 9 al 11, dal 15 al 22, 25, 26, dal e dal 29 al 31.

Il sistema di monitoraggio in continuo ha funzionato correttamente e la disponibilità delle misure è stata superiore al 70%.

Le attività di controllo settimanale sono state svolte regolarmente, secondo quanto previsto nelle procedure del Sistema di Gestione Ambientale e secondo le metodiche previste.

Durante il mese non sono stati eseguiti interventi di manutenzione sulla strumentazione.

## UNITA' 4

Unità dichiarata ferma il 19/05/2011 con lettera prot. 3122 all'ISPRA e al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare in ottemperanza all'art. 1 comma 3 del decreto n. DVA DEC-2011-000140.

Il giorno 9/06/2011, con lettera prot. 3562, è stato comunicato alla Provincia di Roma, all'ARPA Lazio, al Sindaco di Civitavecchia e all'ASL/RMF, di aver fermato la sezione TV4 in ottemperanza al sopra citato art. 1 comma 3. Pertanto, confermiamo l'interruzione del monitoraggio a 720 ore.

In data 02/10/2020 con comunicazione prot. 22046 il MISE ha autorizzato la definitiva messa fuori servizio dell'unità di produzione TV4.

Pertanto, non sono riportati i dati relativi all'esercizio e al monitoraggio in continuo delle emissioni atmosferiche della sezione, poiché ferma dal 19/05/2011.

## **ALLEGATI**

Allegato1: TGA - Medie orarie Giornaliere

TGB - Medie orarie Giornaliere

TGC - Medie orarie Giornaliere