



# ESERCIZIO GRUPPI e MONITORAGGIO EMISSIONI RAPPORTO MENSILE

NOVEMBRE 2020

Data: 22/12/2020

GESTORE: Ing. Rech Alessandro

Con riferimento a quanto richiesto nel Piano di Monitoraggio e Controllo del Decreto AIA n° 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 NOVEMBRE sono esposti nelle tabelle allegate al presente Rapporto.

## **DATI di FUNZIONAMENTO**

La produzione lorda di energia elettrica complessiva nel mese di NOVEMBRE è stata pari a 104.079,636 MWh, con un consumo di metano pari a 22.321,988 kSm<sup>3</sup>.

Non si sono verificati superamenti dei valori limite per le emissioni di CO e di NO<sub>x</sub>, così come regolamentati dal Decreto AIA.

## **TURBOGAS A**

L'unità ha funzionato per 129 ore nelle condizioni di normale funzionamento e in particolare è rimasta ferma nei giorni 1, dal 3 al 10, dal 12 al 19, 24, e 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 sono stati eseguiti interventi di manutenzione sulla strumentazione con OdM 600131142 e 600130972.

## **TURBOGAS B**

L'unità ha funzionato per 85 ore nelle condizioni di normale funzionamento e in particolare è rimasta ferma nei giorni dal 1 al 9, dal 13 al 15, 17, 18, 21, 22, e dal 24 al 30.

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 no sono stati eseguiti interventi di manutenzione sulla strumentazione.

## **TURBOGAS C**

L'unità ha funzionato per 167 ore nelle condizioni di normale funzionamento e in particolare è rimasta ferma nei giorni dal 4 al 12, 15, 21, dal 23 al 25, e dal 28 al 30.

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