

<b>Per / To:</b>	ISPRA ARPA DAP Taranto ARPA Direzione Scientifica Bari Prefettura Taranto ASL Taranto		
<b>Pec</b>	<a href="mailto:Protocollo.ispra@ispra.legalmail.it">Protocollo.ispra@ispra.legalmail.it</a> <a href="mailto:Dipartprevenzione_spesal.asl.taranto@pec.rupar.puglia.it">Dipartprevenzione_spesal.asl.taranto@pec.rupar.puglia.it</a> <a href="mailto:Telex.prefta@pec.interno.it">Telex.prefta@pec.interno.it</a> <a href="mailto:Dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it">Dap.ta.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it</a> <a href="mailto:Dir.scientifica.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it">Dir.scientifica.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it</a>		
<b>Da / From:</b>	Giovanni Del Vecchio		
<b>Telefono / Phone:</b>	0994817210	<b>Fax :</b>	0994817200
<b>Data / Date:</b>	13/5/2022	<b>Pagine, copertina inclusa Page, including cover:</b>	2

**Messaggio / Message:**

**Oggetto: -Evento n°17/2022 - Comunicazione accensione torcia per avviamento a freddo del MD1**

Il sottoscritto Giovanni Del Vecchio, su incarico del Gestore dell'impianto Ing. Vito Ancona, in riferimento alla prescrizione numero [46] a pag. 80 del Parere Istruttorio Conclusivo allegato al Decreto del Ministero dell'Ambiente n. 140 del 17/7/2020 (autorizzazione AIA) "durante le fasi eccezionali di funzionamento delle tre torce, il gestore deve mantenere un sistema di monitoraggio [....]. In particolare il gestore deve:

- misurare in continuo la portata dei gas inviati in ciascuna delle tre torce;
- misurare la durata di ciascun evento
- determinare la portata e la composizione dei fumi emessi

gli esiti di tale monitoraggio devono essere comunicati tempestivamente all'Autorità di controllo, ad ARPA Puglia, alla Prefettura e all'ASL di Taranto, [....].

Data e ora evento		13/05/2022 14:10
Portata gas inviati in torcia (calcolo*)	Nm <sup>3</sup>	17.700
Durata evento	Minuti	90
Portata fumi emessi	Nm <sup>3</sup>	83.700
Composizione fumi emessi		
Emissioni CO	kg	49,14
Emissioni idrocarburi totali (THC)	kg	18,58
Emissioni NOx	kg	9,02
Emissioni SOx	kg	0
Emissioni particolato	kg	0,81
CO <sub>2</sub>	kg	47.088

\*Il valore misurato della portata gas alla torcia viene restituita dallo SME alla mezzanotte di ogni giorno; tale dato, per assicurare l'inoltro tempestivo delle informazioni richieste, è stato calcolato manualmente partendo da valori medi immediatamente fruibili dal sistema "Distributed Control System" (DCS), ciò può comportare lievi differenze fra le due determinazioni.

Composizione gas inviati in torcia:

Portata gas metano	Nm <sup>3</sup>	3.145
Portata gas afo	Nm <sup>3</sup>	14.555
Portata gas LDG	Nm <sup>3</sup>	0
Portata gas coke	Nm <sup>3</sup>	0

La ripartizione della miscela dei gas che vanno in torcia è stimata mediante misure di processo.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti, porgiamo distinti saluti.

AdI Energia

*Giovanni Del Vecchio*