



Bioraffineria di Gela
Sede legale in Gela
Contrada Piana del Signore
93012 GELA (CL)
Casella Postale 35

BRGL/AD/414/T
Gela, 17/07/2024

Spett.le Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

E p.c. Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Direzione Generale Valutazioni Ambientali (VA) Divisione II
Rischio rilevante e AIA
VA@pec.mase.gov.it

ARPA Sicilia
U.O.C. AERCA e SIN
arpa@pec.arpa.sicilia.it

Sindaco Comune di Gela
sindaco@pec.comune.gela.cl.it

Azienda Sanitaria Provinciale di Caltanissetta
ASP CL 2
protocollo.asp.cl@pec.asp.cl.it

TRASMESSA VIA PEC

Oggetto: Decreto MiTE prot. 383 del 24 settembre 2021 e ss.mm.ii. - Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) per l'esercizio dell'installazione della Società Bioraffineria di Gela S.p.A., situata nel comune di Gela (CL). Rif. Par.fo 8.6.3 - prescrizioni n° 32 e 33 del Parere Istruttorio (PIC).

Con riferimento a quanto in oggetto, inviamo, in allegato alla presente, i dati afferenti al sistema torce di raffineria (periodo **aprile-giugno 2024**) finalizzati ad adempiere alle prescrizioni sopra richiamate.

Rimando disponibili per eventuali chiarimenti, porgiamo

Distinti saluti.

All. c.s



Bioraffineria di Gela S.p.A.
Sede legale in Gela
Contrada Piana del Signore snc,
93012 Gela CL
Capitale Sociale € 15.000.000,00 i.v.
Partita IVA e Cod. Fisc. 06496081008
R.E.A. Caltanissetta n. 89181
Società soggetta all'attività di direzione
e coordinamento dell'Eni S.p.A.
Società a socio unico

**REPORT TRIMESTRALE TORCE - Rif. prescrizioni nn° 32 e 33 del Decreto AIA
(aprile-giugno 2024)**

Combustibile per piloti (D1+C+B+D)	Situazioni di emergenza e sicurezza				Situazioni diverse da emergenza e sicurezza (transitori, avviamenti, fermate ecc)			
	D1	C (*)	B	D	D1	C	B	D
15,38		0,00				454,57		

Nota: tutte le quantità riportate in tabella sono espresse in tonnellate.

Campione: GAS_DI_TORCIA

Parametri	[u.d.m.]	Composizione media periodo (aprile÷giugno_2024)
Peso molecolare medio	[g]	28,08
H2S	[% (m/m)]	0,35
H2	[% (m/m)]	1,21
Azoto	[% (m/m)]	2,40
CO	[% (m/m)]	0,01
CO2	[% (m/m)]	57,06
Metano	[% (m/m)]	24,07
Etano	[% (m/m)]	2,22
Etilene	[% (m/m)]	0,00
Propano	[% (m/m)]	5,62
Propilene	[% (m/m)]	0,00
Isobutano	[% (m/m)]	1,19
n-butano	[% (m/m)]	1,75
Olefine C4	[% (m/m)]	0,00
C5 e superiori	[% (m/m)]	4,12
Potere calorifico inferiore	[Kcal/Nm ³]	5.392
Potere calorifico superiore	[Kcal/Nm ³]	6.097