



**MISURA**  
**Laboratori e Sviluppo**  
**Via Zavattini 3**  
**20097 San Donato**  
**Milanese (MI)**

**Rapporto di prova n. SAM-21000617 / GAS**

Prelevato a	POGGIO RENATICO CLE	A.O.P.	00000_E_O_G
Prelevato il	9 dicembre 2021 10.00	Bombola	CPR2-001
Campione n.	SAM-21000617	Pressione	51.5 Bar
Operatore analisi	Claudio Domaneschi		

Composizione ottenuta mediante analisi gascromatografica secondo LASVIL-STO-029 e ISO 19739:2007

<i><b>Nome analisi e analiti</b></i>	<i><b>Misura</b></i>	<i><b>Unità di misura</b></i>
<b>Analisi LASVIL centesimale</b>		
Metano	93.635	% mol
Etano	5.181	% mol
Propano	0.359	% mol
isoButano	0.047	% mol
Butano	0.047	% mol
neoPentano	0.003	% mol
isoPentano	0.009	% mol
Pentano	0.006	% mol
Esani e superiori	0.007	% mol
Azoto	0.442	% mol
Anidride carbonica	0.253	% mol
Elio	0.000	% mol
Ossigeno	0.011	% mol
Idrogeno	0.000	% mol
Potere calorifico superiore	39306.71	kJ/m3
Potere calorifico inferiore	35448.19	kJ/m3
Indice di Wobbe	51185.30	kJ/m3
Massa volumica	0.72271	kg/m3
Densità relativa	0.58972	
Fattore di comprimibilità	0.99775	

m3 = metro cubo a 15° 101.325 kPa

Dati calcolati secondo UNI EN ISO 6976:2017 (15 15)

Data analisi 20 dic 2021 11:02

Data arrivo campione 20/12/2021

Caricato il 20/12/2021 Da Claudio Domaneschi

Richiedente POGGIO RENATICO

Pagina 1 di 2



**Rapporto di prova n. SAM-21000617 / GAS**

Prelevato a	POGGIO RENATICO CLE	A.O.P.	00000_E_O_G
Prelevato il	9 dicembre 2021 10.00	Bombola	CPR2-001
Campione n.	SAM-21000617	Pressione	51.5 Bar
Operatore analisi	Claudio Domaneschi		

Composizione ottenuta mediante analisi gascromatografica secondo LASVIL-STO-029 e ISO 19739:2007

<i>Nome analisi e analiti</i>	<i>Misura</i>	<i>Unità di misura</i>
<b>Analisi LASVIL solforati e odorizzanti</b>		
Solfuro di idrogeno	0.0	mg/m3
Ossisolfuro di carbonio	0.0	mg/m3
Metilmercaptano	0.0	mg/m3
Etilmercaptano	0.0	mg/m3
Dimetilsolfuro	0.0	mg/m3
Isopropilmercaptano	0.0	mg/m3
Terziariobutilmercaptano	0.0	mg/m3
Propilmercaptano	0.0	mg/m3
Metiletilsolfuro	0.0	mg/m3
Dimetildisolfuro	0.6	mg/m3
Tetraidrotiofene	0.0	mg/m3
Metiletildisolfuro	0.0	mg/m3
Zolfo da mercaptani	0.0	mg/m3
Zolfo totale	0.4	mg/m3

m3 = metro cubo a 15° 101.325 kPa

Dati calcolati secondo UNI EN ISO 6976:2017 (15 15)

Data analisi 20 dic 2021 11:02

Data arrivo campione 20/12/2021

Caricato il 20/12/2021 Da Claudio Domaneschi

Richiedente POGGIO RENATICO

Pagina 2 di 2

Per approvazione  
Alejandra Casola