



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

Rapporto di prova n. SAM-22000392 / GAS

Prelevato a	MASERA	A.O.P.	95130_I_P_G
Prelevato il	12 agosto 2022 8.25	Bombola	SW 061
Campione n.	SAM-22000392	Pressione	53.85 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>
Analisi LASVIL centesimale		
Metano	93.129	% mol
Etano	3.644	% mol
Propano	0.634	% mol
isoButano	0.294	% mol
Butano	0.116	% mol
neoPentano	0.005	% mol
isoPentano	0.051	% mol
Pentano	0.027	% mol
Esani e superiori	0.099	% mol
Azoto	1.427	% mol
Anidride carbonica	0.539	% mol
Elio	0.015	% mol
Ossigeno	0.020	% mol
Idrogeno	0.000	% mol
Potere calorifico superiore	39002.85	kJ/m3
Potere calorifico inferiore	35180.25	kJ/m3
Indice di Wobbe	50358.46	kJ/m3
Massa volumica	0.73514	kg/m3
Densità relativa	0.59986	
Fattore di comprimibilità	0.99774	

m3 = metro cubo a 15° 101.325 kPa

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

Data analisi 05 set 2022 09:02

Data arrivo campione 31/08/2022

Caricato il 05/09/2022 Da Claudio Domaneschi

Richiedente PROMIS

Pagina 1 di 2



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

Rapporto di prova n. SAM-22000392 / GAS

Prelevato a	MASERA	A.O.P.	95130_I_P_G
Prelevato il	12 agosto 2022 8.25	Bombola	SW 061
Campione n.	SAM-22000392	Pressione	53.85 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>
Analisi LASVIL solforati e odorizzanti		
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	0.0	mg/m3
Tetraidrotiofene	51.6	mg/m3
Metiletildisolfuro	0.0	mg/m3
Zolfo da mercaptani	0.0	mg/m3
Zolfo totale	18.7	mg/m3

m3 = metro cubo a 15° 101.325 kPa

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

Data analisi 05 set 2022 09:02

Data arrivo campione 31/08/2022

Caricato il 05/09/2022 Da Claudio Domaneschi

Richiedente PROMIS

Pagina 2 di 2

Per approvazione
Alejandra Casola