



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

**Rapporto di prova n. SAM-23000266 / GAS**

Prelevato a	MASERA	A.O.P.	95130_I_P_G
Prelevato il	20 settembre 2023 14.00	Bombola	SW440
Campione n.	SAM-23000266	Pressione	57.1 BAR Bar
Operatore analisi			

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	94.634	% mol
Etano	3.866	% mol
Propano	0.736	% mol
isoButano	0.082	% mol
Butano	0.113	% mol
neoPentano	0.002	% mol
isoPentano	0.005	% mol
Pentano	0.003	% mol
Esani e superiori	0.000	% mol
Azoto	0.509	% mol
Anidride carbonica	0.029	% mol
Elio	0.000	% mol
Ossigeno	0.021	% mol
Idrogeno	0.000	% mol
Potere calorifico superiore	39266.14	kJ/m3
Potere calorifico inferiore	35408.30	kJ/m3
Indice di Wobbe	51281.64	kJ/m3
Massa volumica	0.71851	kg/m3
Densità relativa	0.58629	
Fattore di comprimibilità	0.99778	

m3 = metro cubo a 15° 101.325 kPa

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

Data analisi 24 Oct 2023 4:35:

Data arrivo campione 24/10/2023

Caricato il 24/10/2023 Da Antonio Razzu

Richiedente METER

Pagina 1 di 2



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

**Rapporto di prova n. SAM-23000266 / GAS**

Prelevato a	MASERA	A.O.P.	95130_I_P_G
Prelevato il	20 settembre 2023 14.00	Bombola	SW440
Campione n.	SAM-23000266	Pressione	57.1 BAR Bar
Operatore analisi			

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	0.0	mg/m3
Tetraidrotiofene	15.6	mg/m3
Metiletildisolfuro	0.0	mg/m3
Zolfo da mercaptani	0.0	mg/m3
Zolfo totale	5.7	mg/m3

m3 = metro cubo a 15° 101.325 kPa

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

Data analisi 24 Oct 2023 4:35:

Data arrivo campione 24/10/2023

Caricato il 24/10/2023 Da Antonio Razzu

Richiedente METER

Pagina 2 di 2

Per approvazione  
Alejandra Casola