



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

Rapporto di prova n. SAM-21000340 / GAS

Prelevato a	CENTRALE POGGIO RENATIC	A.O.P.	00277_I_P_G
Prelevato il	7 maggio 2021 9.00	Bombola	SW 264
Campione n.	SAM-21000340	Pressione	46 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	95.059	% mol
Etano	2.986	% mol
Propano	0.524	% mol
isoButano	0.070	% mol
Butano	0.074	% mol
neoPentano	0.004	% mol
isoPentano	0.015	% mol
Pentano	0.010	% mol
Esani e superiori	0.007	% mol
Azoto	0.692	% mol
Anidride carbonica	0.531	% mol
Elio	0.014	% mol
Ossigeno	0.011	% mol
Idrogeno	0.003	% mol
Potere calorifico superiore	38621.61	kJ/m3
Potere calorifico inferiore	34815.32	kJ/m3
Indice di Wobbe	50486.13	kJ/m3
Massa volumica	0.71720	kg/m3
Densità relativa	0.58522	
Fattore di comprimibilità	0.99783	

m3 = metro cubo a 15° 101.325 kPa

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

Data analisi 19 May 2021 11:51

Data arrivo campione 18/05/2021

Caricato il 19/05/2021 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-21000340 / GAS

Prelevato a	CENTRALE POGGIO RENATIC	A.O.P.	00277_I_P_G
Prelevato il	7 maggio 2021 9.00	Bombola	SW 264
Campione n.	SAM-21000340	Pressione	46 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	0.0	mg/m3
Metiletildisolfuro	0.0	mg/m3
Zolfo da mercaptani	0.0	mg/m3
Zolfo totale	0.0	mg/m3

m3 = metro cubo a 15° 101.325 kPa

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

Data analisi 19 May 2021 11:51

Data arrivo campione 18/05/2021

Caricato il 19/05/2021 Da Claudio Domaneschi

Richiedente PROMIS

Pagina 2 di 2

Per approvazione
Alejandra Casola