



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

**Rapporto di prova n. SAM-19000167 / GAS**

Prelevato a	Faro Superiore	A.O.P.	00072_I_O_G
Prelevato il	17 ottobre 2018 9.30	Bombola	sw420
Campione n.	SAM-19000167	Pressione	60 Bar
Operatore analisi	Ferdinando Maghini		

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 centesimale</b>		
Metano	86.411	% mol
Etano	8.192	% mol
Propano	1.251	% mol
isoButano	0.155	% mol
Butano	0.238	% mol
neoPentano	0.005	% mol
isoPentano	0.041	% mol
Pentano	0.037	% mol
Esani e superiori	0.026	% mol
Azoto	1.953	% mol
Anidride carbonica	1.631	% mol
Elio	0.051	% mol
Ossigeno	0.005	% mol
Idrogeno	0.004	% mol
Potere calorifico superiore	39917.47	kJ/m3
Potere calorifico inferiore	36054.61	kJ/m3
Indice di Wobbe	49953.56	kJ/m3
Massa volumica	0.78256	kg/m3
Densità relativa	0.63855	
Fattore di comprimibilità	0.99748	

m3 = metro cubo a 15° 101.325 kPa

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

Data analisi 24 Apr 2019 9:27:

Data arrivo campione 24/04/2019

Caricato il 24/04/2019 Da Ferdinando Maghini

Richiedente C.le Messina

Pagina 1 di 2