

**SNAM RETE GAS**

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

Rapporto di prova n **AA01880 /GAS**

Prelevato a **C.le Snam Rete Gas Messina** A. O. P. 11022\_I\_O\_G  
Prelevato dal 10-set-15 Campione n AA01880 Bombola SW459  
Giorni di campionamento: ist Pressione 58 bar  
Operatore analisi SN2443

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	85.140	% mol
Etano	7.559	% mol
Propano	1.766	% mol
Isobutano	0.225	% mol
Butano	0.337	% mol
Neopentano	0.005	% mol
Isopentano	0.080	% mol
Pentano	0.059	% mol
Esani e superiori	0.033	% mol
Azoto	3.344	% mol
Anidride carbonica	1.401	% mol
Elio	0.042	% mol
Ossigeno	0.006	% mol
Idrogeno	0.003	% mol
Ossido di carbonio	Not detected	% mol
Potere Calorifico Superiore	39815.36	kJ/m3
Potere Calorifico Inferiore	35973.47	kJ/m3
Indice di Wobbe	49462.39	kJ/m3
Massa Volumica	0.79402	kg/m3
Densità relativa	0.64796	
Fattore di comprimibilità	0.99745	

m3 = metro cubo a 15 °C 101.325 kPa

dati calcolati secondo ISO6976 (15 15)

Data di analisi 01-ott-15

Data di arrivo campione 01-ott-15

Convalidato il: 01-ott-15 Da: SN1250

Pagina 1 di 1

Richiedente C.le di Messina

per convalida

per approvazione