



snam rete gas

Piazza Santa Barbara, 7
20097 San Donato Milanese (MI)
Tel. Centralino: 02 5201

www.snamretegass.it

Società per Azioni con Sede Legale in San Donato Milanese
Piazza Santa Barbara, 7
Capitale Sociale Euro 3.571.187.994,00 i.v.
Codice Fiscale e numero di iscrizione al Registro
Imprese di Milano n. 13271390158
R.E.A. Milano n. 1633443 - Partita IVA 13271390158
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento dell' Eni S.p.A.

ESERCIZIO MISURA
Tel. 02 52069547
Fax 02 52069001
e-mail esermi@snamretegass.it

BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI AGOSTO 2011

Impianto REMI 32176401 Piombino LI

Unita' emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

Vi riportiamo, relativamente al Vostro impianto, le composizioni medie giornaliere e mensile oltre ai parametri chimico-fisici calcolati sulla base dei dati rilevati nell'area(nelle aree) di prelievo:

37 Piombino

		kJ/m3		kJ/m3		Kg/m3		% mol												
GG	AOP	PCS	PCI	m.vol.	ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He				
1	37	39578	35699	,72381	0,99771	93,167	5,964	,318	,033	,040	,006	,007	,006	,092	,344	,023				
2	37	39657	35769	,72179	0,99771	93,166	6,415	,162	,012	,013	,003	,004	,003	,009	,191	,022				
3	37	39690	35799	,72157	0,99770	93,090	6,647	,095	,001	,001	,002	,003	,004	,002	,133	,022				
4	37	39688	35797	,72148	0,99770	93,099	6,641	,095	,001	,000	,002	,003	,004	,001	,130	,024				
5	37	39628	35742	,72106	0,99771	93,199	6,463	,109	,004	,003	,002	,004	,003	,014	,175	,024				
6	37	39650	35763	,72194	0,99771	93,046	6,574	,121	,002	,001	,002	,003	,004	,008	,215	,024				
7	37	39675	35786	,72227	0,99770	92,962	6,696	,094	,001	,000	,002	,003	,006	,002	,210	,024				
8	37	39681	35792	,72232	0,99770	92,965	6,691	,105	,001	,000	,002	,003	,005	,003	,202	,023				
9	37	39532	35654	,72065	0,99772	93,344	6,179	,122	,009	,008	,004	,005	,008	,037	,262	,022				
10	37	38980	35144	,71611	0,99779	94,643	4,122	,344	,043	,045	,013	,011	,010	,200	,551	,018				
11	37	38692	34879	,71523	0,99781	95,238	2,944	,530	,067	,076	,020	,017	,014	,325	,753	,016				
12	37	38620	34812	,71360	0,99782	95,461	2,789	,477	,065	,074	,020	,017	,015	,330	,736	,016				
13	37	38996	35159	,71629	0,99778	94,626	4,171	,327	,042	,047	,013	,012	,012	,213	,518	,019				
14	37	39361	35496	,71915	0,99774	93,794	5,507	,190	,021	,022	,007	,007	,009	,105	,317	,021				
15	37	38797	34975	,71413	0,99781	95,149	3,419	,406	,051	,056	,015	,013	,013	,257	,604	,017				
16	37	38465	34667	,71119	0,99785	95,968	2,154	,543	,070	,077	,019	,017	,017	,351	,769	,015				
17	37	38568	34765	,71393	0,99783	95,536	2,501	,584	,068	,076	,019	,017	,018	,347	,818	,016				
18	37	38724	34909	,71463	0,99781	95,324	2,883	,591	,064	,068	,017	,015	,016	,276	,730	,016				
19	37	38678	34865	,71318	0,99782	95,556	2,668	,595	,066	,070	,017	,015	,016	,250	,732	,015				
20	37	38626	34818	,71426	0,99782	95,482	2,559	,633	,071	,076	,019	,016	,013	,313	,803	,015				
21	37	38659	34850	,71623	0,99781	95,248	2,693	,651	,073	,080	,020	,017	,016	,366	,819	,017				
22	37	38862	35038	,71914	0,99779	94,703	3,327	,656	,067	,073	,018	,016	,018	,327	,776	,019				
23	37	39061	35220	,71864	0,99777	94,556	3,867	,606	,053	,055	,014	,013	,014	,217	,586	,019				
24	37	38769	34951	,71641	0,99780	95,121	2,988	,627	,069	,075	,018	,016	,016	,308	,745	,017				
25	37	39724	35860	,75980	0,99757	89,775	5,828	1,411	,129	,212	,043	,047	,029	1,002	1,476	,048				
26	37	39296	35452	,74006	0,99767	92,310	4,490	1,046	,103	,152	,034	,033	,022	,757	1,026	,027				
27	37	38984	35157	,72988	0,99774	93,648	3,589	,879	,095	,127	,029	,027	,019	,644	,921	,022				
28	37	39102	35269	,73389	0,99771	93,141	3,955	,944	,095	,131	,030	,029	,017	,735	,899	,024				
29	37	38628	34820	,71506	0,99782	95,470	2,528	,628	,079	,088	,022	,019	,012	,381	,757	,016				
30	37	38680	34865	,71157	0,99783	95,732	2,747	,486	,064	,066	,017	,014	,013	,270	,576	,015				
31	37	38711	34899	,71830	0,99780	95,040	2,848	,639	,080	,093	,023	,020	,019	,442	,779	,017				
MEDIA		39088	35247	,72054	0,99776	94,181	4,285	,484	,052	,061	,015	,014	,013	,277	,598	,020				

I dati sono riferiti a 15 °C e 1,01325 bar (condizioni standard); Kcal = kJ / 4,1868

Il simbolo ~ indica che sono presenti concentrazioni del componente inferiori allo 0,001%

I valori di PCS, PCI, m.vol., Zs sono sempre calcolati in base alle % mol riportate sulla stessa riga.

Crit. det.: =gascromatografo m=camp.ist.SRG n=camp.mens.SRG r=camp.ist.ENI E&P p=camp.ist.anal.SSC
q=camp.mens.anal.SSC