



snam rete gas

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

www.snamretegas.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@snamretegas.it

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI LUGLIO 2011

Stampato in data 01-08-2011

Unita' emittente : MISURA	Spett.le	35050302
Sede di PISA	Edison Spa	
Via Don Minzoni, 3	c.a. rag. Stefano Pecchia	
56010 VICOPISSANO PI	viale della resistenza, 2	
	57025 PIOMBINO LI	

Impianto REMI 35050302 (EX 0467501)
Piombino LI CET3 termoelettrico

R I E P I L O G O P R E L I E V I

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-07-2011 06	01-08-2011 06	8.522.623 m3	334.847,1GJ	39.289 kJ/m3

V A L O R I G I O R N A L I E R I M I S U R A T I

d	PCS/d	m3/d	GJ/d	m3/h	d	PCS/d	m3/d	GJ/d	m3/h
1	39988	527.492	21.093,4	25.841	17	39552	106.518	4.213,0	23.066
2	39968	521.009	20.823,7	22.546	18	39084	0	,0	0
3	39963	523.663	20.927,1	22.689	19	39295	0	,0	0
4	39781	514.918	20.484,0	22.762	20	38594	0	,0	0
5	38294	522.994	20.027,5	22.843	21	38438	0	,0	0
6	38637	507.654	19.614,2	21.947	22	38552	0	,0	0
7	39729	503.938	20.021,0	21.699	23	38623	0	,0	0
8	39954	498.711	19.925,5	21.724	24	39664	0	,0	0
9	39670	502.917	19.950,7	22.095	25	38963	0	,0	0
10	39445	521.076	20.553,8	22.989	26	38466	0	,0	0
11	38958	530.999	20.686,7	22.865	27	38626	0	,0	0
12	38543	533.808	20.574,6	23.237	28	38925	0	,0	0
13	38537	538.139	20.738,3	23.202	29	39299	0	,0	0
14	38815	551.865	21.420,6	24.191	30	39868	0	,0	0
15	39096	562.676+	21.998,4	24.620	31	39272	0	,0	0
16	39323	554.246	21.794,6	23.948					

I m3 sono riferiti a 15 °C e 1,01325 bar (condizioni standard).

Il Potere Calorifico superiore mensile è calcolato come rapporto tra totale ENERGIA e totale VOLUME.

Provenienza PCS: =regolare a=AOP alternativa b=media mese prec. c=certif.analisi

Si prega di prendere visione delle note allegate.



snam rete gas

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

www.snamretegas.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@snamretegas.it

NOTE AL VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI LUGLIO 2011

Stampato in data 01-08-2011

Unita' emittente : MISURA

Sede di PISA

Via Don Minzoni, 3

56010 VICOPISANO PI

Spett.le

35050302

Edison Spa

c.a. rag. Stefano Pecchia

viale della resistenza, 2

57025 PIOMBINO LI

Impianto REMI 35050302 (EX 0467501)

Piombino LI CET3 termoelettrico

N O T E

_____ A partire dal mese di agosto 2011 Snam Rete Gas mette a disposizione di tutti i titolari di impianti di misura interconnessi con la propria rete di trasporto l'applicativo web denominato "Portale Misura" al fine di: - inserire e mantenere correttamente aggiornati i propri dati anagrafici e quelli dei propri impianti - eseguire il download dei Verbali di Misura in formato .pdf - trasmettere la documentazione relativa ai "rischi specifici" delle aree in cui sono installati i propri impianti Il Portale potrà venire utilizzato in futuro anche per la messa a disposizione di comunicazioni e ulteriori servizi, regolati e non, che ricadranno in tale ambito. Il Portale è raggiungibile attraverso il link che si trova al seguente indirizzo web: http://www.snamretegas.it/it/clienti_e_istituzioni/cln_istituzioni_servizi_online.shtml Per la richiesta di abilitazione ai servizi precedentemente



snam rete gas

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

www.snamretegas.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@snamretegas.it

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

Impianto REMI 35050302 Piombino LI CET3 termoelettrico

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:

142 PdR EDISON 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	142	39988	36119	,77953	0,99748	86,940	7,281	1,634	,177	,265	,059	,048	,035	1,155	2,328	,078	
2	142	39968	36095	,77395	0,99749	87,798	7,053	1,514	,158	,234	,055	,043	,032	1,219	1,840	,054	
3	142	39963	36090	,77373	0,99750	87,830	7,037	1,514	,158	,233	,054	,042	,031	1,223	1,825	,053	
4	142	39781	35922	,76963	0,99753	88,246	6,598	1,460	,160	,236	,053	,043	,030	1,052	2,060	,062	
5	142	38294	34508	,70715	0,99788	96,453	1,721	,488	,072	,079	,021	,014	,007	,265	,864	,016	
6	142	38637	34834	,72039	0,99780	94,661	2,870	,675	,088	,109	,027	,020	,011	,409	1,108	,022	
7	142	39729	35867	,76308	0,99755	89,232	6,251	1,342	,140	,207	,048	,037	,026	1,102	1,570	,045	
8	142	39954	36085	,77593	0,99749	87,573	6,919	1,627	,165	,260	,058	,048	,033	1,186	2,059	,072	
9	142	39670	35815	,76451	0,99756	88,922	6,302	1,375	,140	,210	,045	,037	,023	1,087	1,792	,067	
10	142	39445	35584	,73342	0,99768	92,392	5,542	,635	,065	,089	,021	,017	,008	,445	,756	,030	
11	142	38958	35123	,71470	0,99779	94,883	3,911	,367	,049	,053	,015	,010	,003	,177	,511	,021	
12	142	38543	34738	,70812	0,99785	96,120	2,417	,430	,066	,068	,018	,012	,005	,180	,667	,017	
13	142	38537	34731	,70754	0,99785	96,179	2,401	,418	,065	,065	,018	,012	,004	,165	,655	,018	
14	142	38815	34988	,71032	0,99782	95,483	3,457	,313	,047	,046	,013	,009	,002	,118	,495	,017	
15	142	39096	35248	,71351	0,99778	94,761	4,488	,226	,032	,030	,009	,007	,001	,081	,346	,019	
16	142	39323	35458	,71584	0,99776	94,193	5,338	,141	,019	,016	,006	,005	,000	,044	,217	,021	
17	142	39552	35676	,72573	0,99770	92,941	6,078	,303	,032	,036	,010	,009	,003	,213	,350	,025	
18	142	39084	35243	,71983	0,99776	94,237	4,292	,458	,056	,062	,014	,013	,008	,251	,589	,020	
19	142	39295	35452	,74083	0,99767	91,977	4,815	,967	,111	,145	,030	,029	,019	,719	1,142	,046	
20	142	38594	34786	,71086	0,99784	95,840	2,521	,485	,070	,075	,018	,016	,014	,237	,709	,015	
21	142	38438	34642	,70970	0,99786	96,198	1,925	,559	,081	,087	,021	,017	,014	,282	,802	,014	
22	142	38552	34749	,71259	0,99784	95,770	2,279	,598	,080	,090	,021	,019	,013	,297	,818	,015	
23	142	38623	34814	,71148	0,99783	95,753	2,589	,510	,070	,074	,018	,016	,011	,242	,702	,015	
24	142	39664	35806	,76005	0,99757	89,623	5,921	1,357	,135	,205	,043	,045	,024	,982	1,625	,040	
25	142	38963	35135	,72488	0,99776	93,983	3,693	,711	,085	,107	,024	,024	,014	,412	,925	,022	
26	142	38466	34667	,70889	0,99786	96,234	2,010	,531	,076	,080	,019	,016	,016	,229	,776	,013	
27	142	38626	34815	,71060	0,99784	95,803	2,640	,464	,067	,071	,017	,015	,013	,199	,696	,015	
28	142	38925	35100	,72531	0,99776	93,997	3,567	,743	,088	,111	,025	,024	,014	,451	,960	,020	
29	142	39299	35452	,73598	0,99769	92,464	4,802	,851	,092	,125	,026	,027	,016	,558	1,014	,025	
30	142	39868	35999	,76825	0,99752	88,659	6,453	1,501	,150	,229	,048	,051	,032	1,122	1,712	,043	
31	142	39272	35431	,74082	0,99768	92,025	4,681	1,017	,106	,145	,031	,031	,020	,692	1,224	,028	
MEDIA		39160	35323	,73349	0,99771	92,811	4,447	,813	,094	,124	,029	,024	,016	,542	1,069	,031	

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