



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

ESERCIZIO MISURA
Tel. 02 52069547 - Fax 02 52069001
e-mail esermi@snamretegas.it
**UNITÀ AZIENDALE CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =**

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

Stampato in data 02-11-2011

Unità emittente : MISURA	Spett.le	35825301
Sede di PISA	RosEn Spa Rosignano Energia	
Via Don Minzoni, 3	c.a. ing. Gianpaolo Gargiulo	
56010 VICOPISSANO PI	via Piave, 6 loc. Rosignano Solvay	
	57016 ROSIGNANO MARITTIMO LI	

Impianto REMI 35825301 (EX 0462301)
Rosignano Marittimo LI Solvay t.elet

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-10-2011 06	01-11-2011 06	66.130.100 m3	2.563.546,1GJ	38.765 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	38633	2.128.098	82.214,8	90.786	17	38667	2.210.814	85.485,5	94.556
2	39148	2.089.204	81.788,2	90.125	18	39985	2.094.155	83.734,8	91.870
3	39705	2.058.742	81.742,4	88.277	19	39414	2.087.466	82.275,4	89.376
4	38716	2.047.923	79.287,4	91.027	20	39634	2.110.147	83.633,6	90.431
5	38337	2.121.807	81.343,7	91.864	21	39726	2.136.573	84.877,5	90.388
6	38248	2.136.908	81.732,5	91.900	22	39839	2.135.624	85.081,1	90.563
7	38261	2.135.211	81.695,3	93.179	23	39091	2.156.655	84.305,8	91.231
8	38333	2.152.231	82.501,5	93.195	24	38681	2.180.639	84.349,3	94.446
9	38303	2.177.114	83.390,0	94.501	25	39071	2.064.645	80.667,7	88.733
10	38281	2.181.175	83.497,6	94.595+26	38544	2.137.712	82.396,0	91.384	
11	38346	2.149.859	82.438,5	92.529	27	38574	2.158.061	83.245,0	91.824
12	38313	2.137.263	81.885,0	91.016	28	38750	2.135.260	82.741,3	91.383
13	38294	2.124.238	81.345,6	90.943	29	38680	2.135.918	82.617,3	91.544
14	38240	2.198.179	84.058,4	94.253	30	39007	2.120.776	82.725,1	91.745
15	38278	2.220.987+	85.014,9	94.113	31	38414	1.989.860	76.438,5	91.686
16	38359	2.216.856	85.036,4	94.117					

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

ESERCIZIO MISURA
Tel. 02 52069547 - Fax 02 52069001
e-mail esermi@snamretegas.it
UNITÀ AZIENDALE CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9001:2008

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

Stampato in data 02-11-2011

Unità emittente : MISURA

Sede di PISA

Via Don Minzoni, 3

56010 VICOPISSANO PI

Spett.le

35825301

RosEn Spa Rosignano Energia

c.a. ing. Gianpaolo Gargiulo

via Piave, 6 loc. Rosignano Solvay

57016 ROSIGNANO MARITTIMO LI

Impianto REMI 35825301 (EX 0462301)

Rosignano Marittimo LI Solvay t.elet

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 elencati è necessario compilare il "form online" accessibile dal link "Richiedi Abilitazione" della "scheda informativa" (visualizzabile allo stesso indirizzo web di cui sopra); in caso di primo accesso, è necessario compilare e inviare i moduli corrispondenti ("Modulo richiesta di accesso al portale misura_titolari"; "Autodichiarazione") scaricabili sempre dalla sezione "scheda informativa".

I titolari di impianti che al momento hanno già la possibilità di accedere al Portale in virtù delle disposizioni contenute nel D.M. 18 giugno 2010 potranno continuare ad entrare sul sistema utilizzando le note credenziali e in tal modo potranno usufruire anche dei servizi aggiuntivi precedentemente elencati.

Per qualsiasi richiesta di chiarimento relativa a problematiche di accesso e utilizzo del Portale è possibile scrivere al seguente indirizzo e-mail: portalemisura@snamretegas.it

Per richieste di chiarimento relative ai contenuti dei servizi disponibili è possibile scrivere al seguente indirizzo e-mail: misurasnam@snamretegas.it



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

ESERCIZIO MISURA
Tel. 02 52069547 - Fax 02 52069001
e-mail esermi@snamretegas.it
UNITÀ AZIENDALE CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9001:2008

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

Impianto REMI 35825301 Rosignano Marittimo LI Solvay t.elet

Unità 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:

132 Castellina Marittima

		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	132	38633	34821	,70917	0,99784	95,755	2,962	,345	,047	,050	,012	,011	,006	,158	,639	,015
2	132	39148	35310	,73240	0,99771	92,940	4,555	,741	,078	,106	,022	,022	,011	,636	,864	,025
3	132	39705	35841	,75974	0,99756	89,884	6,001	1,274	,136	,196	,039	,038	,020	1,257	1,119	,036
4	132	38716	34902	,71638	0,99781	95,107	2,981	,556	,076	,090	,020	,018	,011	,334	,789	,018
5	132	38337	34547	,70641	0,99787	96,501	1,841	,448	,067	,072	,017	,014	,009	,239	,779	,013
6	132	38248	34463	,70267	0,99789	96,951	1,624	,370	,055	,058	,014	,012	,008	,196	,700	,012
7	132	38261	34476	,70510	0,99789	96,714	1,619	,439	,066	,071	,017	,014	,010	,245	,791	,014
8	132	38333	34544	,70674	0,99787	96,434	1,892	,442	,065	,070	,016	,014	,009	,250	,793	,015
9	132	38303	34516	,70639	0,99788	96,534	1,747	,463	,068	,073	,017	,014	,009	,254	,808	,013
10	132	38281	34495	,70570	0,99788	96,632	1,663	,459	,068	,073	,017	,014	,009	,241	,811	,013
11	132	38346	34556	,70653	0,99787	96,448	1,907	,442	,064	,069	,016	,014	,009	,229	,788	,014
12	132	38313	34525	,70615	0,99788	96,544	1,774	,453	,067	,072	,017	,014	,009	,236	,801	,013
13	132	38294	34508	,70593	0,99788	96,613	1,674	,464	,069	,075	,018	,015	,010	,239	,810	,013
14	132	38240	34456	,70379	0,99789	96,881	1,545	,418	,062	,067	,016	,013	,009	,228	,750	,011
15	132	38278	34492	,70542	0,99788	96,690	1,647	,443	,065	,073	,018	,015	,010	,254	,774	,011
16	132	38359	34565	,70379	0,99788	96,725	1,986	,336	,049	,054	,014	,012	,008	,196	,609	,011
17	132	38667	34860	,71975	0,99780	94,796	2,867	,643	,087	,110	,026	,023	,015	,421	,994	,018
18	132	39985	36108	,77204	0,99750	88,510	6,393	1,642	,173	,273	,053	,053	,025	1,315	1,518	,045
19	132	39414	35569	,75230	0,99761	90,782	5,402	1,134	,102	,168	,033	,033	,016	1,211	1,087	,032
20	132	39634	35776	,75916	0,99757	89,941	5,926	1,263	,116	,190	,039	,038	,020	1,282	1,150	,035
21	132	39726	35863	,76253	0,99755	89,574	6,087	1,342	,127	,208	,043	,042	,021	1,323	1,198	,035
22	132	39839	35967	,76396	0,99753	89,467	6,147	1,399	,133	,224	,048	,049	,029	1,283	1,186	,035
23	132	39091	35259	,73399	0,99771	93,019	4,125	,866	,094	,134	,029	,028	,015	,724	,942	,024
24	132	38681	34869	,71491	0,99782	95,299	2,835	,546	,076	,089	,020	,019	,010	,291	,798	,017
25	132	39071	35240	,73290	0,99772	93,168	4,020	,849	,095	,134	,029	,030	,018	,690	,942	,025
26	132	38544	34741	,71103	0,99784	95,839	2,424	,503	,071	,080	,018	,017	,008	,264	,761	,015
27	132	38574	34770	,71308	0,99783	95,609	2,522	,546	,074	,086	,018	,017	,008	,322	,782	,016
28	132	38750	34936	,72032	0,99779	94,709	3,084	,649	,081	,102	,022	,021	,011	,462	,841	,018
29	132	38680	34870	,71694	0,99781	95,129	2,822	,602	,078	,098	,021	,021	,011	,375	,826	,017
30	132	39007	35178	,72950	0,99774	93,549	3,825	,784	,091	,130	,028	,028	,016	,592	,935	,022
31	132	38414	34618	,70607	0,99787	96,412	2,105	,410	,060	,065	,014	,013	,006	,173	,729	,013
MEDIA		38769	34955	,72227	0,99778	94,489	3,161	,686	,083	,108	,024	,022	,012	,514	,881	,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