



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 3.571.145.494,00 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 GIUGNO 2011

Stampato in data 04-07-2011

Unita' emittente : MISURA	Spett.le	30165001
Sede di FOSSANO	IREN ENERGIA Spa	
Via Chiarini, 1	c.a. sig. Lucca Sacchi	
12045 FOSSANO CN	corso Svizzera, 95	
	10122 TORINO TO	

Impianto REMI 30165001 (EX 0338301)
Moncalieri TO termoelettrico interr

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-06-2011 06	01-07-2011 06	70.365.481 m3	2.720.419,1GJ	38.661 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	38837	1.564.320	60.753,5	0	17	38740	2.785.462	107.908,8	0
2	39105	1.189.741	46.524,8	66.297	18	38749	2.344.875	90.861,6	126.227
3	38562	1.449.925	55.912,0	67.680	19	39016	2.019.428	78.790,0	127.938
4	38486	1.347.428	51.857,1	66.378	20	39090	2.571.620	100.524,6	129.310
5	38329	925.930	35.490,0	0	21	39334	2.738.532	107.717,4	0
6	38252	493.867	18.891,4	0	22	38521	2.836.961	109.282,6	0
7	38582	2.029.019	78.283,6	0	23	38577	2.891.669	111.551,9	0
8	38665	2.659.769	102.840,0	0	24	38747	2.836.706	109.913,8	0
9	38466	2.741.023	105.436,2	0	25	38838	2.383.591	92.573,9	0
10	38189	3.069.664+	117.227,4	0	26	38951	1.822.453	70.986,4	0
11	38209	2.732.958	104.423,6	0	27	38744	2.916.591	113.000,4	0
12	38320	2.389.073	91.549,3	129.529	28	38535	2.943.708	113.435,8	0
13	38243	2.815.623	107.677,9	0	29	38773	2.898.081	112.367,3	0
14	38398	2.725.032	104.635,8	0	30	38968	2.695.873	105.052,8	0
15	38740	2.749.670	106.522,2	0					
16	38767	2.796.889	108.427,0	130.262+					

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 3.571.145.494,00 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 GIUGNO 2011

Impianto REMI 30165001 Moncalieri TO termoelettrico interr

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:

2 Nichelino

		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	2	38837	35027	,73504	0,99773	92,225	4,945	,510	,049	,080	,021	,011	,013	,815	1,299	,032
2	2	39105	35269	,72882	0,99773	92,749	5,345	,405	,025	,050	,013	,005	,008	,498	,872	,030
3	2	38562	34782	,74275	0,99773	91,252	4,947	,556	,055	,095	,024	,011	,023	1,098	1,903	,036
4	2	38486	34715	,74542	0,99772	91,022	4,803	,626	,066	,108	,026	,012	,027	1,201	2,072	,037
5	2	38329	34575	,75024	0,99772	90,418	4,845	,622	,072	,125	,031	,014	,032	1,382	2,419	,040
6	2	38252	34500	,74525	0,99775	90,838	4,825	,488	,045	,097	,022	,006	,030	1,259	2,350	,040
7	2	38582	34802	,74500	0,99772	90,834	5,330	,517	,045	,084	,020	,007	,022	1,178	1,923	,040
8	2	38665	34869	,73341	0,99775	92,217	4,980	,388	,025	,058	,013	,003	,015	,817	1,449	,035
9	2	38466	34696	,74387	0,99773	91,156	4,815	,596	,062	,084	,020	,010	,025	1,179	2,020	,033
10	2	38189	34454	,75991	0,99770	89,241	5,196	,731	,076	,107	,024	,008	,035	1,817	2,728	,037
11	2	38209	34473	,76089	0,99769	89,063	5,248	,752	,085	,118	,025	,009	,038	1,747	2,877	,038
12	2	38320	34574	,76083	0,99768	89,100	5,432	,731	,080	,124	,025	,003	,039	1,774	2,654	,038
13	2	38243	34501	,75774	0,99770	89,392	5,422	,616	,053	,101	,020	,003	,037	1,770	2,548	,038
14	2	38398	34638	,75025	0,99771	90,260	5,269	,589	,054	,077	,017	,003	,030	1,434	2,233	,034
15	2	38740	34944	,74103	0,99772	91,970	4,192	,838	,105	,134	,031	,021	,027	,957	1,695	,030
16	2	38767	34957	,72648	0,99777	93,056	4,757	,385	,006	,041	,008	,003	,008	,546	1,166	,024
17	2	38740	34944	,74103	0,99772	91,970	4,192	,838	,105	,134	,031	,021	,027	,957	1,695	,030
18	2	38749	34956	,74761	0,99769	90,400	5,978	,499	,001	,077	,010	,000	,025	1,293	1,682	,035
19	2	39016	35201	,74723	0,99767	90,365	6,354	,563	,000	,065	,006	,000	,021	1,146	1,445	,035
20	2	39090	35261	,73747	0,99770	91,532	6,071	,387	,003	,062	,008	,001	,011	,818	1,077	,030
21	2	39334	35487	,74078	0,99767	91,910	4,997	1,044	,093	,105	,021	,013	,007	,756	1,025	,029
22	2	38521	34734	,73019	0,99778	93,395	3,309	,784	,095	,095	,021	,011	,010	,800	1,455	,025
23	2	38577	34800	,74793	0,99771	91,249	4,061	1,074	,128	,116	,026	,012	,021	1,267	2,014	,032
24	2	38747	34972	,76944	0,99762	88,603	5,138	1,432	,160	,147	,033	,014	,035	1,769	2,628	,041
25	2	38838	35058	,77147	0,99761	88,414	5,088	1,612	,159	,156	,035	,016	,041	1,703	2,736	,040
26	2	38951	35162	,77222	0,99760	88,348	5,084	1,779	,153	,159	,035	,015	,034	1,630	2,722	,041
27	2	38744	34969	,76807	0,99763	88,711	4,873	1,580	,140	,153	,034	,016	,038	1,541	2,874	,040
28	2	38535	34776	,76569	0,99766	88,941	4,715	1,354	,139	,156	,035	,018	,047	1,569	2,985	,041
29	2	38773	34995	,76798	0,99763	88,845	4,807	1,557	,144	,172	,037	,020	,041	1,586	2,751	,040
30	2	38968	35166	,75736	0,99765	89,880	5,074	1,309	,108	,129	,028	,015	,029	1,237	2,154	,037
MEDIA		38659	34876	,74971	0,99770	90,579	5,003	,839	,078	,107	,023	,010	,027	1,251	2,048	,035

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



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011

Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico

Unità emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2011 06 al 01-07-2011 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 1

VOLUMI DA STRUTTURA 1671 TL FE FF FP G DH DL P T

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 18,000 bar

KTve di calcolo ,00000

TL: impianto teleleggibile

FE: diametro tubazione 305,000 mm

prese di pressione SU FLANGI

" orifizio 158,787 mm

normativa di misura UNI 1002

FF: elaboratore FIORENTINI FIOMECC 22 **

valore unità null m3

FP: stampante integrata

G: densimetro riferimento SOLARTRON NT3096

----- fondo scala -----

DP: trasmettitore dp alta ROSEMOUNT 3051CD 500,00 mbar 71815 m3/h

" dp bassa ROSEMOUNT 3051CD /2 100,00 mbar 32349 m3/h

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 25,00 bar

T: trasmettitore temperatura MASTER PT100 campo scala -10,00/ 40,00 °C

** Apparato Doppio

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3 Elab A	m3 Elab B	m3 Media	d	m3 Elab A	m3 Elab B	m3 Media	d
0	0	0*	1	0	0	0*	17
0	0	0*	2	0	0	0*	18
0	0	0*	3	0	0	0*	19
0	0	0*	4	0	0	0*	20
10474	12037	11256*	5	0	0	0*	21
49804	53822	51813*	6	0	0	0*	22
0	0	0*	7	0	0	0*	23
0	0	0*	8	0	0	0*	24
0	0	0*	9	0	0	0*	25
0	0	0*	10	0	0	0*	26
0	0	0*	11	0	0	0*	27
0	0	0*	12	0	0	0*	28
0	0	0*	13	0	0	0*	29
0	0	0*	14	0	0	0*	30
0	2	1*	15				
0	0	0*	16				
				60278	65861	63070	tot

Volume confermato: * Totale 63070

Volume Stimato: S



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011

Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico

Unita' emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2011 06 al 01-07-2011 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 2

VOLUMI DA STRUTTURA 1530 TL FT FF FP P T PT

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 3,000 bar

KTvo di calcolo 3,96107

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. SCHLUMBERG DELTA N /G160

250 m3/h 990 Sm3/h

BF 1,00000 I/m3

FF: elaboratore SCHLUMBERG COMPLEX 3C

valore unità 100 m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 4,00 bar

T: trasmettitore temperatura COR.TEM PT100 campo scala -10,00/ 40,00 °C

PT: registratore di pressione FIORENTINI EX campo scala 0/ 7,00 bar altezza avanzam.

" temperatura campo scala -10,00/ 40,00 °C 100 mm 2 mm/h

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d	m3	d	m3	d
0	1	0	13	0	25
0	2	0	14	0	26
0	3	1	15	0	27
0	4	0	16	0	28
0	5	0	17	0	29
0	6	0	18	0	30
0	7	0	19		
0	8	0	20		
0	9	0	21		
0	10	0	22		
0	11	0	23		
0	12	0	24		
Totale	1				



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011
Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico
Unita' emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2011 06 al 01-07-2011 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 2

VOLUMI DA STRUTTURA 1530 TL FT FF FP P T PT

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 3,000 bar

KTvo di calcolo 3,96107

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. SCHLUMBERG DELTA N /G160

250 m3/h 990 Sm3/h

BF 1,00000 I/m3

FF: elaboratore SCHLUMBERG COMPLEX 3C

valore unità 100 m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 4,00 bar

T: trasmettitore temperatura COR.TEM PT100 campo scala -10,00/ 40,00 °C

PT: registratore di pressione FIORENTINI EX campo scala 0/ 7,00 bar altezza avanzam.
100 mm 2 mm/h

" temperatura campo scala -10,00/ 40,00 °C

ELABORAZIONE DA Correzioni apportate al volume misurato

m3	d
-1	15

Totale -1 impropriamente integrati dal flow-computer



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011

Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico

Unita' emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2011 06 al 13-06-2011 06 CAUSALE CM EVENTO Cambio misura

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 3

VOLUMI DA STRUTTURA 1530 TL FT FF FP P T PT

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 45,000 bar

KTvo di calcolo 50,44607

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. RMG TRZ /G1600

2.500 m3/h 126.115 Sm3/h HF 70,46500 I/m3

FF: elaboratore INSTROMET MODEL 2000

valore unità null m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 80,00 bar

T: trasmettitore temperatura ELSI PT100 campo scala -10,00/ 40,00 °C

PT: registratore di pressione FIORENTINI EX campo scala 0/ 100,00 bar altezza avanzam.

" temperatura campo scala ,00/ 100,00 °C 100 mm 2 mm/h

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d
371	1
0	2
1	3
0	4
89	5
194784	6
621164	7
1352155	8
1333244	9
1501375	10
1344658	11
1172620	12
Totale	7520461



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011
Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico
Unita' emittente: MISURA

PERIODO dal 13-06-2011 06 al 14-06-2011 06 CAUSALE CM EVENTO Cambio misura

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 3

VOLUMI DA STRUTTURA 1530 TL FT FF FP P T PT

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 45,000 bar

KTvo di calcolo 50,44607

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. RMG TRZ /G1600

2.500 m3/h 126.115 Sm3/h HF 70,46500 I/m3

FF: elaboratore INSTROMET MODEL 2000

valore unità null m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 80,00 bar

T: trasmettitore temperatura ELSI PT100 campo scala -10,00/ 40,00 °C

PT: registratore di pressione FIORENTINI EX campo scala 0/ 100,00 bar altezza avanzam.

" temperatura campo scala ,00/ 100,00 °C 100 mm 2 mm/h

ELABORAZIONE DA STAMPANTE

m3	d
1380862	13

Totale 1380862

NOTA: Totale giorno teleletto non completo



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011

Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico

Unita' emittente: MISURA

PERIODO dal 14-06-2011 06 al 01-07-2011 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 3

VOLUMI DA STRUTTURA 1530 TL FT FF FP P T PT

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 45,000 bar

KTvo di calcolo 50,44607

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. RMG TRZ /G1600

2.500 m3/h 126.115 Sm3/h HF 70,46500 I/m3

FF: elaboratore INSTROMET MODEL 2000

valore unità null m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 80,00 bar

T: trasmettitore temperatura ELSI PT100 campo scala -10,00/ 40,00 °C

PT: registratore di pressione FIORENTINI EX campo scala 0/ 100,00 bar altezza avanzam.

" temperatura campo scala ,00/ 100,00 °C 100 mm 2 mm/h

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d	m3	d
1312044	14	0	26
1332048	15	0	27
1363655	16	0	28
1366957	17	0	29
1144006	18	0	30
834100	19		
1246345	20		
167894	21		
0	22		
0	23		
0	24		
0	25		
Totale	8767049		



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011

Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico

Unita' emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2011 06 al 01-07-2011 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 4

VOLUMI DA STRUTTURA 1530 TL FT FF FP P T PT

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 45,000 bar

KTvo di calcolo 50,44607

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. RMG TRZ /G1600

2.500 m3/h 126.115 Sm3/h HF 71,78600 I/m3

FF: elaboratore INSTROMET MODEL 2000

valore unità null m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 80,00 bar

T: trasmettitore temperatura ELSI PT100 campo scala -10,00/ 40,00 °C

PT: registratore di pressione FIORENTINI EX campo scala 0/ 100,00 bar altezza avanzam.

" temperatura campo scala ,00/ 100,00 °C 100 mm 2 mm/h

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d	m3	d	m3	d
2	1	2781	13	1135887	25
0	2	4855	14	595151	26
1	3	3701	15	1411887	27
0	4	2560	16	1446216	28
0	5	1687	17	1417212	29
0	6	2789	18	1311528	30
1991	7	1565	19		
2512	8	4506	20		
3578	9	1159227	21		
1784	10	1388468	22		
4251	11	1416881	23		
7531	12	1362170	24		
Totale		12690721			



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011
Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico
Unita' emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2011 06 al 01-07-2011 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 4

VOLUMI DA STRUTTURA 1530 TL FT FF FP P T PT

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 45,000 bar

KTvo di calcolo 50,44607

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. RMG TRZ /G1600

2.500 m3/h 126.115 Sm3/h HF 71,78600 I/m3

FF: elaboratore INSTROMET MODEL 2000

valore unità null m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 80,00 bar

T: trasmettitore temperatura ELSI PT100 campo scala -10,00/ 40,00 °C

PT: registratore di pressione FIORENTINI EX campo scala 0/ 100,00 bar altezza avanzam.

" temperatura campo scala ,00/ 100,00 °C 100 mm 2 mm/h

ELABORAZIONE DA Correzioni apportate al volume misurato

m3	d
10864	21

Totale	10864	Verifiche metriche periodiche
--------	-------	-------------------------------



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011

Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico

Unita' emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2011 06 al 01-07-2011 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 5

VOLUMI DA STRUTTURA 1532 TL FT FF FP P T DC

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 45,000 bar

KTvo di calcolo 50,44607

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. RMG TRZ /G1600

2.500 m3/h 126.115 Sm3/h HF 71,62000 I/m3

FF: elaboratore FIMIGAS VESCOM 3C

valore unità null m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 100,00 bar

T: trasmettitore temperatura SICESTHERM PT1 campo scala -10,00/ 40,00 °C

----- fondo scala -----

DC: data logger volumetrico FIMIGAS Dresser

" pressione campo scala 0/ 70,00 bar

" temperatura campo scala -10,00/ 40,00 °C

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d	m3	d	m3	d
1563947	1	1431980	13	1247704	25
1189741	2	1408133	14	1227302	26
1449923	3	1413920	15	1504704	27
1347428	4	1430674	16	1497492	28
914585	5	1416818	17	1480869	29
247270	6	1198080	18	1384345	30
1405864	7	1183763	19		
1305102	8	1320769	20		
1404201	9	1400547	21		
1566505	10	1448493	22		
1384049	11	1474788	23		
1208922	12	1474536	24		
Totale	39932454				



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 3.571.145.494,00 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

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2011

Impianto REMI 30165001 IREN ENERGIA Spa Moncalieri TO termoelettrico

Unita' emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2011 06 al 01-07-2011 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 6

VOLUMI DA STRUTTURA 1532 TL FT FF FP P T DC

Pressione barometrica ,98660 bar

" di calcolo 45,000 bar

KTvo di calcolo 50,44607

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. RMG TRZ /G1600

2.500 m3/h 126.115 Sm3/h HF 72,77500 I/m3

FF: elaboratore FIMIGAS VESCOM 3C

valore unità null m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 100,00 bar

T: trasmettitore temperatura SICESTHERM PT1 campo scala -10,00/ 40,00 °C

----- fondo scala -----

DC: data logger volumetrico FIMIGAS Dresser

" pressione campo scala 0/ 70,00 bar

" temperatura campo scala -10,00/ 40,00 °C

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d	m3	d	m3	d
0	1	0	13	0	25
0	2	0	14	0	26
0	3	0	15	0	27
0	4	0	16	0	28
0	5	0	17	0	29
0	6	0	18	0	30
0	7	0	19		
0	8	0	20		
0	9	0	21		
0	10	0	22		
0	11	0	23		
0	12	0	24		
Totale	0				