

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI GENNAIO 2007

Stampato in data 01-02-2007

Unita' emittente :	Spett.le	34441901
CENTRO DI BRESCIA	Retragas Srl	
VIA DALMAZIA, 100	c.a. ing. Aldo Martire	
25100 BRESCIA BS	via Lamarmora, 230	
Telefono 030-3541702	25124 BRESCIA BS	

Impianto REMI 34441901 (EX 0900601)  
Brescia BS 1'p Lamarmora

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-01-2007 06	01-02-2007 06	25.122.000 m3	955.566,3GJ	38.037 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	38025	717.000	27.263,9	42.100	17	38025	860.550	32.722,4	53.100
2	38022	755.100	28.710,4	44.400	18	38027	847.600	32.231,7	47.700
3	38566	760.000	29.310,2	44.200	19	38032	685.750	26.080,4	45.000
4	38017	771.150	29.316,8	44.700	20	38031	626.300	23.818,8	36.400
5	38007	790.500	30.044,5	46.100	21	38036	628.450	23.903,7	37.600
6	38001	699.050	26.564,6	40.600	22	38036	807.900	30.729,3	47.300
7	37997	676.800	25.716,4	40.300	23	38039	820.950	31.228,1	53.400
8	37996	833.300	31.662,1	49.100	24	38020	882.850	33.566,0	49.100
9	37994	850.300	32.306,3	48.000	25	38028	991.900+	37.720,0	57.700
10	37993	813.950	30.924,4	48.300	26	38045	977.350	37.183,3	54.100
11	38004	784.350	29.808,4	47.500	27	38046	935.750	35.601,5	63.000+
12	38010	816.250	31.025,7	52.000	28	38033	802.500	30.521,5	46.000
13	38017	764.250	29.054,5	49.400	29	38002	857.550	32.588,6	50.500
14	38019	699.050	26.577,2	39.500	30	37993	882.450	33.526,9	50.200
15	38029	877.450	33.368,5	50.500	31	37980	951.000	36.119,0	57.700
16	38099	954.650	36.371,2	54.800					

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

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI MAGGIO 2007

Stampato in data 04-06-2007

Unita' emittente :	Spett.le	34441901
CENTRO DI BRESCIA	Retragas Srl	
VIA DALMAZIA, 100	c.a. ing. Aldo Martire	
25100 BRESCIA BS	via Lamarmora, 230	
Telefono 030-3541702	25124 BRESCIA BS	

Impianto REMI 34441901 (EX 0900601)  
Brescia BS 1'p Lamarmora

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-05-2007 06	01-06-2007 06	8.915.400 m3	340.122,9GJ	38.150 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	38033	235.250	8.947,3	0	17	38078	353.400	13.456,8	0
2	38122	317.800	12.115,2	0	18	38081	319.200	12.155,5	19.200
3	38031	354.650	13.487,7	27.800+	19	38072	230.600	8.779,4	20.400
4	38035	330.700	12.578,2	0	20	38072	200.200	7.622,0	13.200
5	38329	200.500	7.685,0	0	21	38070	248.700	9.468,0	20.000
6	38812	240.200	9.322,6	0	22	38073	324.400	12.350,9	20.200
7	38142	364.450	13.900,9	0	23	38069	303.600	11.557,7	18.800
8	38070	368.650	14.034,5	0	24	38072	375.300+	14.288,4	21.400
9	38072	360.950	13.742,1	0	25	38095	322.800	12.297,1	20.400
10	38073	355.350	13.529,2	22.300	26	38100	198.400	7.559,0	13.800
11	38089	309.400	11.784,7	0	27	38084	61.700	2.349,8	14.800
12	38181	164.000	6.261,7	0	28	38092	328.600	12.517,0	20.200
13	39779	181.650	7.225,9	19.600	29	38100	330.300	12.584,4	19.600
14	38314	317.600	12.168,5	22.000	30	38103	318.900	12.151,0	20.800
15	38080	299.150	11.391,6	19.000	31	38096	317.200	12.084,1	20.000
16	38065	281.800	10.726,7	18.500					

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

BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI MAGGIO 2007

Impianto REMI 34441901 Brescia BS l'p Lamarmora  
Unita' emittente: ESERCIZIO MISURA  
Tel. 02 52058744

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:

82 Quinzanello

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3 m.vol.	% mol											
		PCS	PCI		ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	82	38033	34260	,69438	0,99794	98,127	,790	,253	,042	,041	,003	,001	,050	,048	,633	,012
2	82	38122	34343	,69769	0,99792	97,693	1,051	,316	,049	,052	,005	,001	,047	,083	,692	,011
3	82	38031	34258	,69437	0,99794	98,127	,789	,251	,042	,040	,002	,002	,051	,047	,637	,012
4	82	38035	34261	,69436	0,99794	98,135	,791	,250	,043	,041	,003	,003	,048	,046	,633	,007
5	82	38329	34541	,70711	0,99787	96,523	1,698	,459	,066	,074	,010	,009	,057	,223	,867	,014
6	82	38812	35004	,73533	0,99773	93,108	3,614	,795	,114	,113	,023	,016	,083	,933	1,176	,025
7	82	38142	34363	,69981	0,99791	97,462	1,170	,327	,050	,052	,007	,004	,052	,159	,708	,009
8	82	38070	34293	,69528	0,99793	98,030	,852	,274	,046	,044	,003	,002	,051	,053	,637	,008
9	82	38072	34296	,69544	0,99793	98,004	,871	,276	,045	,043	,004	,001	,051	,058	,638	,009
10	82	38073	34297	,69557	0,99793	97,983	,883	,278	,046	,044	,003	,001	,050	,060	,643	,009
11	82	38089	34312	,69641	0,99793	97,891	,927	,291	,046	,046	,005	,001	,052	,081	,650	,010
12	82	38181	34399	,69969	0,99791	97,469	1,195	,344	,051	,054	,007	,002	,054	,121	,692	,011
13	82	39779	35907	,75328	0,99759	90,337	5,927	1,157	,119	,175	,032	,027	,097	,614	1,480	,035
14	82	38314	34524	,70397	0,99789	96,897	1,583	,408	,057	,064	,009	,004	,057	,158	,750	,013
15	82	38080	34303	,69594	0,99793	97,949	,901	,281	,045	,045	,004	,001	,052	,072	,642	,008
16	82	38065	34289	,69571	0,99793	97,965	,890	,274	,044	,044	,003	,001	,050	,073	,648	,008
17	82	38078	34302	,69589	0,99793	97,953	,900	,280	,045	,045	,002	,003	,051	,074	,638	,009
18	82	38081	34304	,69592	0,99793	97,949	,905	,281	,045	,045	,004	,002	,050	,074	,637	,008
19	82	38072	34296	,69543	0,99793	98,010	,874	,273	,044	,043	,003	,002	,051	,064	,628	,008
20	82	38072	34296	,69544	0,99793	98,009	,875	,273	,044	,043	,004	,002	,050	,065	,627	,008
21	82	38070	34294	,69538	0,99793	98,013	,870	,273	,044	,044	,004	,001	,050	,061	,632	,008
22	82	38073	34296	,69548	0,99793	97,991	,885	,276	,045	,044	,002	,001	,050	,059	,638	,009
23	82	38069	34293	,69542	0,99793	97,993	,883	,273	,045	,044	,002	,001	,050	,056	,644	,009
24	82	38072	34296	,69565	0,99793	97,965	,890	,278	,046	,045	,004	~	,050	,054	,660	,008
25	82	38095	34318	,69608	0,99793	97,917	,923	,290	,048	,047	,004	,001	,051	,054	,655	,010
26	82	38100	34322	,69594	0,99793	97,946	,908	,290	,048	,049	,004	,001	,052	,051	,640	,011
27	82	38084	34307	,69558	0,99793	97,978	,894	,278	,046	,045	,004	,002	,051	,050	,640	,012
28	82	38092	34314	,69576	0,99793	97,959	,904	,282	,047	,046	,005	,002	,051	,050	,642	,012
29	82	38100	34322	,69584	0,99793	97,945	,925	,286	,049	,048	,003	,003	,047	,051	,633	,010
30	82	38103	34324	,69567	0,99793	97,984	,902	,285	,048	,048	,004	,003	,049	,050	,618	,009
31	82	38096	34318	,69581	0,99793	97,957	,908	,286	,048	,047	,004	,003	,049	,051	,638	,009
MEDIA		38177	34395	,69966	0,99791	97,460	1,206	,337	,052	,053	,006	,003	,053	,119	,700	,011

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 p=camp.ist.anal.SSC q=camp.mens.anal.SSC

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI APRILE 2007

Stampato in data 02-05-2007

Unita' emittente :	Spett.le	34441901
CENTRO DI BRESCIA	Retragas Srl	
VIA DALMAZIA, 100	c.a. ing. Aldo Martire	
25100 BRESCIA BS	via Lamarmora, 230	
Telefono 030-3541702	25124 BRESCIA BS	

Impianto REMI 34441901 (EX 0900601)  
Brescia BS 1'p Lamarmora

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-04-2007 06	01-05-2007 06	11.069.800 m3	421.525,7GJ	38.079 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	38036	527.200	20.052,6	34.000	17	38049	368.350	14.015,3	22.500
2	38011	614.750+	23.367,3	36.400	18	38062	353.950	13.472,0	22.900
3	38024	565.250	21.493,1	33.600	19	38069	393.900	14.995,4	26.300
4	38024	584.500	22.225,0	33.900	20	38055	306.500	11.663,9	26.200
5	38097	564.000	21.486,7	39.300+	21	38065	216.350	8.235,4	19.200
6	38097	516.000	19.658,1	34.200	22	38229	150.700	5.761,1	18.500
7	38097	400.500	15.257,8	26.600	23	38058	344.800	13.122,4	20.100
8	38097	454.950	17.332,2	27.200	24	38038	305.150	11.607,3	20.200
9	38097	392.850	14.966,4	26.700	25	38324	195.300	7.484,7	15.100
10	38097	449.100	17.109,4	26.900	26	38040	325.900	12.397,2	19.200
11	38094	452.400	17.233,7	26.400	27	38030	312.850	11.897,7	22.800
12	38041	312.750	11.897,3	24.400	28	38164	245.400	9.365,4	15.800
13	38052	363.900	13.847,1	21.800	29	38031	273.800	10.412,9	15.000
14	38061	241.300	9.184,1	16.800	30	38615	201.650	7.786,7	15.900
15	38065	257.050	9.784,6	20.600					
16	38059	378.700	14.412,9	22.600					

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

BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI APRILE 2007

Impianto REMI 34441901 Brescia BS l'p Lamarmora  
Unita' emittente: ESERCIZIO MISURA  
Tel. 02 52058744

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:

82 QUINZANELLO (P.I.D.I.)

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3		% mol										
		PCS	PCI	m.vol.	ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	82	38036	34264	,69714	0,99793	97,666	1,035	,322	,049	,052	,006	,003	,005	,121	,731	,010
2	82	38011	34240	,69615	0,99794	97,785	,971	,306	,047	,049	,006	,001	,003	,113	,708	,011
3	82	38024	34253	,69669	0,99793	97,714	1,013	,316	,048	,050	,005	,002	,003	,127	,706	,016
4	82	38024	34252	,69598	0,99794	97,808	,978	,307	,047	,048	,004	,003	,003	,110	,678	,014
5	82	38097	34322	,69989	0,99792	97,310	1,243	,360	,055	,058	,007	,004	,007	,161	,784	,011
6	82	38097	34322	,69989	0,99792	97,310	1,243	,360	,055	,058	,007	,004	,007	,161	,784	,011
7	82	38097	34322	,69989	0,99792	97,310	1,243	,360	,055	,058	,007	,004	,007	,161	,784	,011
8	82	38097	34322	,69989	0,99792	97,310	1,243	,360	,055	,058	,007	,004	,007	,161	,784	,011
9	82	38097	34322	,69989	0,99792	97,310	1,243	,360	,055	,058	,007	,004	,007	,161	,784	,011
10	82	38097	34322	,69989	0,99792	97,310	1,243	,360	,055	,058	,007	,004	,007	,161	,784	,011
11	82	38094	34315	,69425	0,99793	98,166	,867	,271	,044	,044	,003	,001	,034	,075	,485	,010
12	82	38041	34268	,69525	0,99794	98,017	,847	,265	,043	,042	,004	,001	,048	,071	,653	,009
13	82	38052	34277	,69534	0,99794	98,012	,853	,271	,045	,045	,003	,001	,047	,071	,642	,010
14	82	38061	34286	,69571	0,99793	97,974	,871	,277	,046	,046	,004	,001	,048	,079	,644	,010
15	82	38065	34289	,69570	0,99793	97,979	,869	,278	,046	,047	,006	,001	,047	,077	,640	,010
16	82	38059	34284	,69535	0,99793	98,024	,842	,273	,046	,045	,005	,001	,049	,067	,638	,010
17	82	38049	34274	,69490	0,99794	98,075	,816	,265	,045	,044	,003	,003	,048	,057	,634	,010
18	82	38062	34286	,69531	0,99793	98,028	,842	,273	,046	,046	,005	,001	,049	,064	,635	,011
19	82	38069	34293	,69531	0,99793	98,033	,849	,275	,046	,045	,004	,002	,049	,065	,622	,010
20	82	38055	34280	,69520	0,99794	98,042	,840	,267	,044	,044	,004	,002	,049	,068	,631	,009
21	82	38065	34289	,69563	0,99793	97,993	,868	,274	,044	,045	,004	,002	,050	,077	,635	,008
22	82	38229	34445	,70176	0,99790	97,203	1,358	,376	,053	,063	,009	,006	,047	,160	,715	,010
23	82	38058	34283	,69545	0,99793	98,003	,868	,270	,044	,044	,004	,001	,048	,074	,636	,008
24	82	38038	34264	,69469	0,99794	98,086	,820	,256	,043	,041	,003	,001	,048	,057	,636	,009
25	82	38324	34535	,70575	0,99788	96,671	1,616	,450	,065	,078	,011	,008	,056	,151	,881	,013
26	82	38040	34265	,69430	0,99794	98,145	,794	,253	,042	,041	,002	,001	,049	,048	,618	,007
27	82	38030	34257	,69418	0,99794	98,153	,783	,249	,042	,040	,002	,001	,049	,048	,623	,010
28	82	38164	34383	,69881	0,99792	97,539	1,167	,326	,050	,053	,005	,004	,051	,083	,709	,013
29	82	38031	34257	,69432	0,99794	98,132	,788	,252	,043	,041	,002	,001	,049	,048	,632	,012
30	82	38615	34811	,71674	0,99782	95,300	2,379	,656	,086	,114	,020	,016	,063	,266	1,079	,021
MEDIA		38095	34319	,69763	0,99792	97,681	1,046	,316	,049	,052	,006	,003	,034	,105	,697	,011

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 p=camp.ist.anal.SSC q=camp.mens.anal.SSC

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI MARZO 2007

Stampato in data 02-04-2007

Unita' emittente :	Spett.le	34441901
CENTRO DI BRESCIA	Retragas Srl	
VIA DALMAZIA, 100	c.a. ing. Aldo Martire	
25100 BRESCIA BS	via Lamarmora, 230	
Telefono 030-3541702	25124 BRESCIA BS	

Impianto REMI 34441901 (EX 0900601)  
Brescia BS 1'p Lamarmora

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-03-2007 06	01-04-2007 06	19.582.750 m3	746.218,4GJ	38.106 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	37970	763.200	28.978,7	44.700	17	38020	463.800	17.633,7	31.200
2	37979	657.700	24.978,8	41.100	18	38019	423.450	16.099,1	25.100
3	37956	533.250	20.240,0	33.800	19	38019	629.550	23.934,9	37.000
4	37955	488.750	18.550,5	31.100	20	38838	704.550	27.363,3	42.300
5	37958	563.900	21.404,5	36.900	21	39215	678.750	26.617,2	42.600
6	37962	642.600	24.394,4	37.200	22	38036	724.450	27.555,2	44.000
7	37999	668.700	25.409,9	37.800	23	38046	757.600	28.823,6	43.800
8	37996	648.350	24.634,7	40.400	24	38061	639.250	24.330,5	39.000
9	38004	593.900	22.570,6	38.700	25	38659	673.450	26.034,9	42.200
10	37995	485.700	18.454,2	31.700	26	38116	790.550+	30.132,6	57.600+
11	38009	552.700	21.007,6	35.700	27	38028	733.650	27.899,2	42.600
12	38004	694.950	26.410,9	42.300	28	38018	717.650	27.283,6	43.600
13	38009	636.400	24.188,9	45.100	29	38009	666.150	25.319,7	43.800
14	38015	572.900	21.778,8	39.100	30	38028	739.650	28.127,4	47.000
15	38018	555.950	21.136,1	34.500	31	38038	594.300	22.606,0	38.500
16	38022	587.000	22.318,9	40.700					

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

BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI MARZO 2007

Impianto REMI 34441901 Brescia BS l'p Lamarmora  
Unita' emittente: ESERCIZIO MISURA  
Tel. 02 52058744

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:

82 QUINZANELLO (P.I.D.I.)

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3 m.vol.	% mol											
		PCS	PCI		ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	82	37970	34203	,69624	0,99794	97,750	,919	,299	,049	,051	,006	,002	,007	,087	,821	,009
2	82	37979	34211	,69616	0,99794	97,764	,923	,302	,049	,052	,006	,001	,006	,086	,802	,009
3	82	37956	34190	,69634	0,99794	97,718	,923	,300	,048	,050	,005	,002	,006	,088	,850	,010
4	82	37955	34189	,69589	0,99794	97,778	,908	,293	,047	,048	,005	,001	,005	,084	,823	,008
5	82	37958	34191	,69520	0,99795	97,903	,841	,295	,047	,047	,005	,002	,004	,082	,768	,006
6	82	37962	34195	,69502	0,99794	97,946	,825	,294	,046	,046	,005	,002	,005	,094	,729	,008
7	82	37999	34230	,69667	0,99794	97,708	,989	,304	,048	,048	,005	,003	,006	,116	,763	,010
8	82	37996	34227	,69618	0,99794	97,779	,957	,302	,047	,048	,005	,002	,004	,113	,735	,008
9	82	38004	34234	,69643	0,99794	97,756	,975	,306	,047	,049	,006	,001	,004	,122	,727	,007
10	82	37995	34225	,69551	0,99794	97,871	,921	,292	,047	,047	,004	,002	,004	,100	,705	,007
11	82	38009	34238	,69560	0,99794	97,873	,930	,295	,047	,048	,005	,002	,005	,101	,688	,006
12	82	38004	34233	,69542	0,99794	97,891	,924	,291	,046	,047	,005	,002	,004	,102	,681	,007
13	82	38009	34238	,69570	0,99794	97,862	,939	,294	,047	,049	,006	,001	,004	,111	,680	,007
14	82	38015	34244	,69593	0,99794	97,838	,950	,301	,047	,049	,006	,002	,004	,115	,681	,007
15	82	38018	34247	,69609	0,99794	97,820	,960	,303	,048	,050	,006	,001	,004	,123	,677	,008
16	82	38022	34250	,69599	0,99794	97,831	,961	,303	,047	,049	,006	,002	,004	,119	,669	,009
17	82	38020	34249	,69598	0,99794	97,829	,962	,303	,047	,049	,005	,002	,004	,121	,667	,011
18	82	38019	34248	,69593	0,99794	97,829	,961	,303	,047	,049	,004	,004	,003	,120	,666	,014
19	82	38019	34248	,69596	0,99794	97,824	,961	,302	,047	,048	,004	,003	,006	,121	,666	,018
20	82	38838	35023	,72627	0,99777	93,804	3,501	,754	,101	,120	,019	,016	,022	,428	1,206	,029
21	82	39215	35384	,74604	0,99767	91,315	4,816	1,053	,144	,170	,029	,024	,034	,741	1,639	,035
22	82	38036	34263	,69666	0,99793	97,753	1,001	,313	,048	,051	,006	,002	,006	,136	,671	,013
23	82	38046	34273	,69738	0,99793	97,665	1,039	,325	,049	,053	,007	,002	,007	,149	,690	,014
24	82	38061	34287	,69786	0,99793	97,616	1,066	,334	,050	,055	,007	,003	,008	,155	,694	,012
25	82	38659	34857	,72470	0,99779	94,144	3,057	,731	,104	,120	,021	,016	,023	,505	1,259	,020
26	82	38116	34340	,70053	0,99791	97,263	1,264	,373	,055	,061	,008	,004	,010	,183	,769	,010
27	82	38028	34256	,69693	0,99793	97,712	,999	,318	,049	,052	,006	,002	,007	,128	,718	,009
28	82	38018	34248	,69695	0,99793	97,701	1,005	,314	,048	,050	,005	,003	,006	,135	,724	,009
29	82	38009	34239	,69655	0,99794	97,741	,988	,308	,047	,049	,005	,002	,004	,128	,719	,009
30	82	38028	34257	,69728	0,99793	97,665	1,032	,318	,048	,050	,006	,002	,007	,147	,715	,010
31	82	38038	34266	,69749	0,99793	97,635	1,051	,325	,049	,052	,005	,003	,006	,146	,716	,012
MEDIA		38096	34322	,69989	0,99792	97,310	1,243	,360	,055	,058	,007	,004	,007	,161	,784	,011

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 p=camp.ist.anal.SSC q=camp.mens.anal.SSC

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI MARZO 2007  
Impianto REMI 34441901 Retragas Srl Brescia BS 1'p Lamarmora  
Unita' emittente:CENTRO DI BRESCIA  
Tel. 030-3541702

PERIODO dal 01-03-2007 06 al 01-04-2007 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 1

VOLUMI DA STRUTTURA 1660 TL FE FF FP G DH DL P T CO

Pressione barometrica ,99984 bar  
" di calcolo 6,000 bar

KTve di calcolo 2,64427

TL: impianto teleleggibile

FE: diametro tubazione 489,000 mm  
" orifizio 245,270 mm

prese di pressione SU FLANGI  
normativa di misura UNI 1002

FF: elaboratore INSTROMET 782/8Z

valore unità 100.0 m3

FP: stampante I.T.I. S960

G: densimetro riferimento SOLARTRON NT3096

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

DP: trasmettitore dp alta HONEYWELL STD  
" dp bassa HONEYWELL STD

500,00 mbar 103597 m3/h  
100,00 mbar 47234 m3/h

P: trasmettitore pressione HONEYWELL STG

campo scala 0/ 8,00 bar

T: trasmettitore temperatura TERMOSONDA PT1

campo scala -10,00/ 40,00 °C

----- fondo scala ----- altezza avanzam.

CO: registratore di alta FIMIGAS 10148  
" pressione

500,00 mbar 103597 m3/h 100 mm 20 mm/h  
campo scala 0/ 10,00 bar

" temperatura

campo scala -10,00/ 40,00 °C

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d	m3	d	m3	d
763200	1	636400	13	673450	25
657700	2	572900	14	790550	26
533250	3	555950	15	733650	27
488750	4	587000	16	717650	28
563900	5	463800	17	666150	29
642600	6	423450	18	739650	30
668700	7	629550	19	594300	31
648350	8	704550	20		
593900	9	678750	21		
485700	10	724450	22		
552700	11	757600	23		
694950	12	639250	24		
Totale	19582750				



INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI MARZO 2007  
Impianto REMI 34441901 Retragas Srl Brescia BS l'p Lamarmora  
Unita' emittente:CENTRO DI BRESCIA  
Tel. 030-3541702

PERIODO dal 01-03-2007 06 al 01-04-2007 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 2

VOLUMI DA STRUTTURA 1660 TL FE FF FP G DH DL P T CO

Pressione barometrica ,99984 bar  
" di calcolo 6,000 bar

KTve di calcolo 2,64427

TL: impianto teleleggibile

FE: diametro tubazione 260,500 mm  
" orifizio 131,987 mm

prese di pressione SU FLANGI  
normativa di misura UNI 1002

FF: elaboratore INSTROMET 782/8Z

valore unità 10.0 m3

FP: stampante I.T.I. S960

G: densimetro riferimento SOLARTRON NT3096

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

DP: trasmettitore dp alta HONEYWELL STD  
" dp bassa HONEYWELL STD

500,00 mbar 30061 m3/h  
100,00 mbar 13708 m3/h

P: trasmettitore pressione HONEYWELL STG

campo scala 0/ 8,00 bar

T: trasmettitore temperatura TERMOSONDA PT1

campo scala -10,00/ 40,00 °C

----- fondo scala ----- altezza avanzam.

CO: registratore di alta FIMIGAS 10147  
" pressione

500,00 mbar 30061 m3/h 100 mm 20 mm/h  
campo scala 0/ 10,00 bar

" temperatura

campo scala -10,00/ 40,00 °C

ELABORAZIONE DA STAMPANTE

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	31
0	8	0	20		
0	9	0	21		
0	10	0	22		
0	11	0	23		
0	12	0	24		
Totale	0				

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI FEBBRAIO 2007

Stampato in data 02-03-2007

Unita' emittente :	Spett.le	34441901
CENTRO DI BRESCIA	Retragas Srl	
VIA DALMAZIA, 100	c.a. ing. Aldo Martire	
25100 BRESCIA BS	via Lamarmora, 230	
Telefono 030-3541702	25124 BRESCIA BS	

Impianto REMI 34441901 (EX 0900601)  
Brescia BS 1'p Lamarmora

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-02-2007 06	01-03-2007 06	21.705.450 m3	823.726,2GJ	37.950 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	37975	918.150	34.866,7	56.700	17	37937	680.750	25.825,6	41.100
2	37977	841.800	31.969,0	56.300	18	37947	667.850	25.342,9	37.100
3	37975	741.250	28.149,0	45.800	19	37951	834.050	31.653,0	48.100
4	37973	746.750	28.356,3	45.800	20	37957	791.100	30.027,8	50.300
5	37968	934.950	35.498,2	59.100	21	37922	771.800	29.268,2	47.200
6	37968	974.850+	37.013,1	60.200+	22	37888	703.000	26.635,3	44.300
7	37968	933.100	35.427,9	55.100	23	37888	776.100	29.404,9	47.900
8	37974	904.000	34.328,5	53.500	24	37916	627.700	23.799,9	37.000
9	37979	841.400	31.955,5	48.300	25	37924	658.800	24.984,3	40.500
10	37959	676.300	25.671,7	39.300	26	37930	755.600	28.659,9	49.700
11	37958	652.250	24.758,1	37.800	27	37943	711.700	27.004,0	48.300
12	37948	815.250	30.937,1	50.400	28	37953	721.100	27.367,9	44.300
13	37945	791.600	30.037,3	50.800					
14	37947	821.450	31.171,6	48.500					
15	37944	681.200	25.847,5	40.000					
16	37951	731.600	27.765,0	43.700					

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

BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI FEBBRAIO 2007

Impianto REMI 34441901 Brescia BS l'p Lamarmora  
Unita' emittente: ESERCIZIO MISURA  
Tel. 02 52058744

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:

82 QUINZANELLO (P.I.D.I.)

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3 m.vol.	% mol											
		PCS	PCI		ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	82	37975	34208	,69622	0,99794	97,760	,945	,287	,047	,048	,004	,004	,008	,104	,785	,008
2	82	37977	34210	,69648	0,99794	97,731	,960	,290	,047	,048	,004	,003	,009	,111	,791	,006
3	82	37975	34207	,69623	0,99794	97,760	,945	,286	,047	,048	,004	,003	,009	,107	,782	,009
4	82	37973	34206	,69624	0,99794	97,757	,946	,287	,047	,048	,005	,002	,008	,107	,785	,008
5	82	37968	34201	,69624	0,99794	97,750	,942	,285	,047	,048	,004	,004	,008	,106	,795	,011
6	82	37968	34202	,69618	0,99794	97,755	,939	,286	,047	,048	,004	,004	,008	,105	,790	,014
7	82	37968	34201	,69628	0,99794	97,740	,945	,287	,047	,048	,004	,003	,009	,108	,794	,015
8	82	37974	34207	,69630	0,99794	97,739	,951	,290	,047	,049	,004	,002	,009	,107	,787	,015
9	82	37979	34211	,69645	0,99794	97,721	,964	,293	,047	,049	,004	,003	,008	,110	,787	,014
10	82	37959	34193	,69603	0,99794	97,769	,932	,282	,046	,046	,004	,002	,008	,100	,803	,008
11	82	37958	34192	,69603	0,99794	97,770	,931	,281	,045	,046	,003	,004	,008	,101	,803	,008
12	82	37948	34182	,69567	0,99794	97,810	,906	,277	,045	,046	,003	,002	,007	,096	,799	,009
13	82	37945	34180	,69546	0,99795	97,841	,889	,272	,045	,045	,004	,003	,007	,091	,795	,008
14	82	37947	34182	,69560	0,99794	97,824	,901	,274	,045	,045	,004	,002	,007	,097	,794	,007
15	82	37944	34179	,69508	0,99795	97,899	,865	,269	,044	,044	,004	,002	,007	,088	,772	,006
16	82	37951	34184	,69503	0,99795	97,914	,865	,267	,045	,045	,003	,003	,007	,087	,760	,004
17	82	37937	34172	,69491	0,99795	97,903	,858	,268	,044	,044	,003	,002	,006	,083	,777	,012
18	82	37947	34181	,69490	0,99795	97,916	,858	,269	,045	,044	,004	,002	,007	,083	,759	,013
19	82	37951	34185	,69502	0,99795	97,904	,863	,270	,045	,046	,004	,003	,007	,086	,758	,014
20	82	37957	34190	,69542	0,99794	97,855	,888	,278	,045	,046	,004	,003	,007	,096	,764	,014
21	82	37922	34159	,69569	0,99795	97,789	,877	,276	,045	,046	,003	,004	,007	,089	,851	,013
22	82	37888	34129	,69617	0,99795	97,693	,875	,279	,046	,047	,004	,003	,006	,086	,948	,013
23	82	37888	34129	,69642	0,99795	97,660	,885	,281	,047	,048	,005	,002	,007	,085	,968	,012
24	82	37916	34154	,69601	0,99795	97,736	,891	,283	,046	,046	,004	,002	,006	,087	,890	,009
25	82	37924	34161	,69613	0,99795	97,730	,898	,284	,046	,046	,005	,003	,007	,089	,883	,009
26	82	37930	34166	,69602	0,99795	97,743	,899	,286	,046	,047	,005	,002	,006	,085	,872	,009
27	82	37943	34178	,69612	0,99794	97,741	,909	,291	,047	,048	,005	,002	,006	,086	,857	,008
28	82	37953	34188	,69618	0,99794	97,746	,912	,292	,048	,050	,005	,002	,007	,088	,842	,008
MEDIA		37949	34184	,69587	0,99794	97,784	,909	,281	,046	,047	,004	,003	,007	,095	,814	,010

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 p=camp.ist.anal.SSC q=camp.mens.anal.SSC

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI FEBBRAIO 2007

Impianto REMI 34441901 Retragas Srl Brescia BS 1'p Lamarmora

Unita' emittente:CENTRO DI BRESCIA

Tel. 030-3541702

PERIODO dal 01-02-2007 06 al 01-03-2007 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 1

VOLUMI DA STRUTTURA 1660 TL FE FF FP G DH DL P T CO

Pressione barometrica ,99984 bar

" di calcolo 6,000 bar

KTve di calcolo 2,64427

TL: impianto teleleggibile

FE: diametro tubazione 489,000 mm

" orifizio 245,270 mm

FF: elaboratore INSTROMET 782/8Z

FP: stampante I.T.I. S960

G: densimetro riferimento SOLARTRON NT3096

prese di pressione SU FLANGI

normativa di misura UNI 1002

valore unità 100.0 m3

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

DP: trasmettitore dp alta HONEYWELL STD

" dp bassa HONEYWELL STD

P: trasmettitore pressione HONEYWELL STG

T: trasmettitore temperatura TERMOSONDA PT1

500,00 mbar 103394 m3/h

100,00 mbar 47142 m3/h

campo scala 0/ 8,00 bar

campo scala -10,00/ 40,00 °C

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

CO: registratore di alta FIMIGAS 10148

" pressione

" temperatura

----- altezza avanzam.

500,00 mbar 103394 m3/h

100 mm 20 mm/h

campo scala 0/ 10,00 bar

campo scala -10,00/ 40,00 °C

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d	m3	d	m3	d
918150	1	791600	13	658800	25
841800	2	821450	14	755600	26
741250	3	681200	15	711700	27
746750	4	731600	16	721100	28
934950	5	680750	17		
974850	6	667850	18		
933100	7	834050	19		
904000	8	791100	20		
841400	9	771800	21		
676300	10	703000	22		
652250	11	776100	23		
815250	12	627700	24		
Totale	21705450				



INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI FEBBRAIO 2007  
Impianto REMI 34441901 Retragas Srl Brescia BS l'p Lamarmora  
Unita' emittente:CENTRO DI BRESCIA  
Tel. 030-3541702

PERIODO dal 01-02-2007 06 al 01-03-2007 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 2

VOLUMI DA STRUTTURA 1660 TL FE FF FP G DH DL P T CO

Pressione barometrica ,99984 bar  
" di calcolo 6,000 bar

KTve di calcolo 2,64427

TL: impianto teleleggibile

FE: diametro tubazione 260,500 mm  
" orifizio 131,987 mm

prese di pressione SU FLANGI  
normativa di misura UNI 1002

FF: elaboratore INSTROMET 782/8Z

valore unità 10.0 m3

FP: stampante I.T.I. S960

G: densimetro riferimento SOLARTRON NT3096

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

DP: trasmettitore dp alta HONEYWELL STD  
" dp bassa HONEYWELL STD

500,00 mbar 30003 m3/h  
100,00 mbar 13681 m3/h

P: trasmettitore pressione HONEYWELL STG

campo scala 0/ 8,00 bar

T: trasmettitore temperatura TERMOSONDA PT1

campo scala -10,00/ 40,00 °C

----- fondo scala ----- altezza avanzam.

CO: registratore di alta FIMIGAS 10147  
" pressione  
" temperatura

500,00 mbar 30003 m3/h 100 mm 20 mm/h  
campo scala 0/ 10,00 bar  
campo scala -10,00/ 40,00 °C

ELABORAZIONE DA STAMPANTE

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	6	0	18		
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				



BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI GENNAIO 2007

Impianto REMI 34441901 Brescia BS l'p Lamarmora  
Unita' emittente: ESERCIZIO MISURA  
Tel. 02 52058744

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:

82 QUINZANELLO (P.I.D.I.)

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3 m.vol.	% mol												
		PCS	PCI		ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He	
1	82	38025	34255	,69805	0,99793	97,547	1,057	,323	,050	,055	,009	,003	,010	,132	,802	,012	
2	82	38022	34252	,69801	0,99793	97,547	1,058	,322	,050	,054	,009	,002	,010	,132	,803	,013	
3	82	38566	34770	,72047	0,99781	94,489	2,886	,671	,087	,108	,018	,014	,018	,313	1,375	,021	
4	82	38017	34247	,69768	0,99793	97,583	1,042	,316	,050	,053	,007	,003	,010	,123	,801	,012	
5	82	38007	34238	,69761	0,99793	97,588	1,038	,314	,049	,052	,006	,002	,009	,132	,798	,012	
6	82	38001	34232	,69697	0,99794	97,670	1,001	,304	,049	,050	,006	,002	,009	,116	,782	,011	
7	82	37997	34228	,69692	0,99794	97,676	,996	,302	,048	,050	,004	,004	,009	,117	,783	,011	
8	82	37996	34227	,69687	0,99794	97,680	,993	,301	,048	,050	,005	,003	,009	,116	,783	,012	
9	82	37994	34226	,69672	0,99794	97,699	,984	,300	,048	,050	,005	,002	,009	,111	,781	,011	
10	82	37993	34225	,69682	0,99794	97,684	,991	,303	,048	,050	,004	,002	,008	,118	,781	,011	
11	82	38004	34235	,69721	0,99793	97,641	1,013	,309	,049	,051	,005	,003	,009	,122	,786	,012	
12	82	38010	34241	,69747	0,99793	97,613	1,027	,314	,050	,052	,005	,003	,009	,127	,789	,011	
13	82	38017	34248	,69780	0,99793	97,578	1,046	,321	,050	,053	,006	,002	,009	,136	,790	,009	
14	82	38019	34249	,69776	0,99793	97,584	1,046	,320	,050	,053	,006	,002	,009	,135	,786	,009	
15	82	38029	34258	,69816	0,99793	97,544	1,063	,326	,051	,055	,007	,003	,010	,139	,794	,008	
16	82	38099	34325	,70087	0,99792	97,184	1,266	,375	,058	,065	,009	,003	,011	,154	,865	,010	
17	82	38025	34255	,69811	0,99793	97,547	1,054	,326	,052	,055	,008	,002	,010	,135	,802	,009	
18	82	38027	34257	,69807	0,99793	97,548	1,060	,329	,051	,054	,006	,002	,010	,138	,791	,011	
19	82	38032	34262	,69846	0,99793	97,499	1,081	,333	,051	,055	,008	,003	,010	,146	,800	,014	
20	82	38031	34261	,69844	0,99793	97,508	1,079	,330	,051	,056	,008	,002	,010	,149	,797	,010	
21	82	38036	34265	,69849	0,99793	97,503	1,082	,331	,052	,056	,009	,003	,010	,147	,795	,012	
22	82	38036	34265	,69862	0,99793	97,485	1,091	,330	,052	,056	,009	,004	,010	,149	,802	,012	
23	82	38039	34268	,69879	0,99793	97,462	1,098	,334	,052	,057	,009	,004	,011	,153	,804	,016	
24	82	38020	34251	,69827	0,99793	97,510	1,077	,325	,050	,054	,006	,003	,010	,148	,801	,016	
25	82	38028	34258	,69847	0,99793	97,507	1,075	,327	,051	,055	,008	,005	,010	,149	,803	,010	
26	82	38045	34274	,69931	0,99792	97,409	1,127	,339	,052	,058	,009	,005	,011	,165	,816	,009	
27	82	38046	34275	,69938	0,99792	97,399	1,131	,341	,051	,058	,010	,005	,011	,165	,820	,009	
28	82	38033	34263	,69877	0,99793	97,468	1,094	,331	,051	,056	,009	,004	,011	,153	,813	,010	
29	82	38002	34233	,69732	0,99793	97,631	1,008	,310	,049	,053	,006	,002	,010	,121	,799	,011	
30	82	37993	34225	,69663	0,99794	97,715	,967	,301	,049	,052	,006	,002	,008	,103	,788	,009	
31	82	37980	34213	,69613	0,99794	97,776	,934	,290	,048	,050	,005	,003	,008	,095	,783	,008	
MEDIA		38038	34267	,69867	0,99793	97,460	1,112	,332	,052	,056	,007	,003	,010	,140	,817	,011	

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 p=camp.ist.anal.SSC q=camp.mens.anal.SSC

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GENNAIO 2007  
Impianto REMI 34441901 Retragas Srl Brescia BS 1'p Lamarmora  
Unita' emittente:CENTRO DI BRESCIA  
Tel. 030-3541702

PERIODO dal 01-01-2007 06 al 01-02-2007 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 1

VOLUMI DA STRUTTURA 1660 TL FE FF FP G DH DL P T CO

Pressione barometrica ,99984 bar  
" di calcolo 6,000 bar

KTve di calcolo 2,64427

TL: impianto teleleggibile

FE: diametro tubazione 489,000 mm  
" orifizio 245,270 mm

prese di pressione SU FLANGI  
normativa di misura UNI 1002

FF: elaboratore INSTROMET 782/8Z

valore unità 100.0 m3

FP: stampante I.T.I. S960

G: densimetro riferimento SOLARTRON NT3096

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

DP: trasmettitore dp alta HONEYWELL STD  
" dp bassa HONEYWELL STD

500,00 mbar 103062 m3/h  
100,00 mbar 46991 m3/h

P: trasmettitore pressione HONEYWELL STG

campo scala 0/ 8,00 bar

T: trasmettitore temperatura TERMOSONDA PT1

campo scala -10,00/ 40,00 °C

----- fondo scala ----- altezza avanzam.

CO: registratore di alta FIMIGAS 10148  
" pressione

500,00 mbar 103062 m3/h 100 mm 20 mm/h  
campo scala 0/ 10,00 bar

" temperatura

campo scala -10,00/ 40,00 °C

ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d	m3	d	m3	d
717000	1	764250	13	991900	25
755100	2	699050	14	977350	26
760000	3	877450	15	935750	27
771150	4	954650	16	802500	28
790500	5	860550	17	857550	29
699050	6	847600	18	882450	30
676800	7	685750	19	951000	31
833300	8	626300	20		
850300	9	628450	21		
813950	10	807900	22		
784350	11	820950	23		
816250	12	882850	24		
Totale	25122000				

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GENNAIO 2007

Impianto REMI 34441901 Retragas Srl Brescia BS l'p Lamarmora

Unita' emittente:CENTRO DI BRESCIA

Tel. 030-3541702

PERIODO dal 01-01-2007 06 al 01-02-2007 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 2

VOLUMI DA STRUTTURA 1660 TL FE FF FP G DH DL P T CO

Pressione barometrica ,99984 bar

" di calcolo 6,000 bar

KTve di calcolo 2,64427

TL: impianto teleleggibile

FE: diametro tubazione 260,500 mm

" orifizio 131,987 mm

FF: elaboratore INSTROMET 782/8Z

FP: stampante I.T.I. S960

G: densimetro riferimento SOLARTRON NT3096

prese di pressione SU FLANGI

normativa di misura UNI 1002

valore unità 10.0 m3

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

DP: trasmettitore dp alta HONEYWELL STD

" dp bassa HONEYWELL STD

P: trasmettitore pressione HONEYWELL STG

T: trasmettitore temperatura TERMOSONDA PT1

500,00 mbar 29906 m3/h

100,00 mbar 13637 m3/h

campo scala 0/ 8,00 bar

campo scala -10,00/ 40,00 °C

----- fondo scala ----- altezza avanzam.

CO: registratore di alta FIMIGAS 10147

" pressione

" temperatura

500,00 mbar 29906 m3/h

100 mm 20 mm/h

campo scala 0/ 10,00 bar

campo scala -10,00/ 40,00 °C

ELABORAZIONE DA STAMPANTE

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	31
0	8	0	20		
0	9	0	21		
0	10	0	22		
0	11	0	23		
0	12	0	24		
Totale		0			