

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI MARZO 2013

Stampato in data 02-04-2013

Unita' emittente : MISURA	Spett.le	30279001
Sede di GENOVA	Iplom Spa	
Vico Intermedio, 1C	c.a. sig. Lino Cicardi	
16100 GENOVA GE	via C. Navone, 3 b	
	16012 BUSALLA GE	

Impianto REMI 30279001 (EX 0009801)

Busalla GE

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-03-2013 06	01-04-2013 06	7.399.542 m <sup>3</sup>	287.114,2GJ	38.802 kJ/m <sup>3</sup>

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	m <sup>3</sup> /d	GJ/d	m <sup>3</sup> /h	d	PCS/d	m <sup>3</sup> /d	GJ/d	m <sup>3</sup> /h
1	38907	242.883	9.449,8	10.748	17	38797	237.727	9.223,1	10.432
2	38819	242.066	9.396,8	10.728	18	38777	246.272	9.549,7	11.368+
3	38743	245.258	9.502,0	10.832	19	38844	237.832	9.238,3	10.848
4	38795	247.283+	9.593,3	11.212	20	38794	231.349	8.975,0	10.340
5	38827	246.375	9.566,0	11.164	21	38968	230.008	8.963,0	10.432
6	38818	244.542	9.492,6	10.744	22	38810	231.678	8.991,4	10.368
7	38858	235.892	9.166,3	10.780	23	38824	226.419	8.790,5	9.936
8	38873	234.762	9.125,9	10.324	24	38807	238.905	9.271,2	10.436
9	38950	236.285	9.203,3	10.384	25	38714	238.691	9.240,7	10.392
10	38760	236.547	9.168,6	10.388	26	38889	243.814	9.481,7	10.816
11	38678	242.600	9.383,3	10.736	27	38849	243.549	9.461,6	10.860
12	38716	241.994	9.369,0	10.716	28	38787	246.483	9.560,3	10.836
13	38682	243.636	9.424,3	10.812	29	38919	240.621	9.364,7	10.688
14	38741	237.989	9.219,9	10.436	30	38812	232.628	9.028,8	10.724
15	38683	235.533	9.111,1	10.420	31	38606	226.343	8.738,2	10.264
16	38804	233.578	9.063,8	10.440					

I m<sup>3</sup> 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.

NOTE AL VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI MARZO 2013

Stampato in data 02-04-2013

Unita' emittente : MISURA

Spett.le 30279001

Sede di GENOVA

Iplom Spa

Vico Intermedio, 1C

c.a. sig. Lino Cicardi

16100 GENOVA GE

via C. Navone, 3 b

16012 BUSALLA GE

Impianto REMI 30279001 (EX 0009801)

Busalla GE

---

N O T E

Prelievo giorno 14-03-2013 applicata correzione di 740 m<sup>3</sup> per operazioni di taratura.

---

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI MARZO 2013**
**Impianto REMI 30279001 Busalla GE**
**Unita' emittente: ESERCIZIO MISURA**
**Tel. 02 37037744**

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:

**4 Gavi**

GG	AOP	PCS	kJ/m3	kJ/m3	Kg/m3	m.vol.	----- % mol -----									
							ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02
1	4	38907	35083	,72238	0,99778	93,968	3,922	,593	,074	,085	,012	,008	,010	,274	1,034	,020
2	4	38819	35005	,72575	0,99777	93,785	3,518	,749	,096	,120	,022	,018	,011	,363	1,298	,020
3	4	38743	34932	,72218	0,99779	94,337	3,151	,703	,093	,116	,025	,021	,012	,337	1,186	,019
4	4	38795	34976	,71701	0,99780	94,817	3,364	,516	,069	,082	,018	,014	,011	,243	,849	,017
5	4	38827	35007	,71894	0,99779	94,537	3,524	,541	,072	,087	,018	,014	,010	,260	,920	,017
6	4	38818	34996	,71636	0,99780	94,804	3,540	,468	,063	,073	,015	,012	,001	,241	,766	,017
7	4	38858	35035	,71848	0,99779	94,510	3,692	,504	,066	,080	,017	,014	,000	,255	,842	,020
8	4	38873	35051	,72149	0,99778	94,164	3,735	,582	,076	,095	,021	,017	,001	,287	1,001	,021
9	4	38950	35127	,72893	0,99775	93,284	3,976	,746	,096	,126	,027	,023	,009	,373	1,316	,024
10	4	38760	34949	,72337	0,99779	94,150	3,283	,706	,092	,117	,026	,022	,009	,360	1,214	,021
11	4	38678	34868	,71697	0,99781	94,953	2,965	,583	,078	,094	,021	,017	,010	,275	,985	,019
12	4	38716	34903	,71682	0,99781	94,934	3,076	,564	,076	,090	,020	,016	,010	,260	,935	,019
13	4	38682	34871	,71495	0,99782	95,169	2,973	,527	,072	,083	,018	,014	,010	,243	,872	,019
14	4	38741	34927	,71766	0,99780	94,816	3,155	,582	,078	,094	,020	,016	,006	,270	,944	,019
15	4	38683	34871	,71515	0,99782	95,154	2,955	,549	,075	,088	,018	,014	,003	,249	,878	,017
16	4	38804	34988	,72137	0,99779	94,325	3,383	,642	,085	,107	,023	,019	,010	,289	1,098	,019
17	4	38797	34980	,71970	0,99779	94,515	3,354	,607	,081	,100	,021	,016	,007	,268	1,013	,018
18	4	38777	34960	,71768	0,99780	94,739	3,295	,570	,074	,091	,021	,012	,004	,245	,925	,024
19	4	38844	35024	,72040	0,99779	94,323	3,585	,599	,073	,095	,021	,010	,006	,261	1,002	,025
20	4	38794	34975	,71694	0,99780	94,746	3,438	,526	,065	,081	,018	,008	,001	,232	,862	,023
21	4	38968	35142	,72564	0,99776	93,634	4,001	,679	,078	,106	,023	,011	,011	,328	1,102	,027
22	4	38810	34990	,71759	0,99780	94,639	3,534	,518	,063	,080	,017	,006	,006	,242	,870	,025
23	4	38824	35002	,71722	0,99780	94,684	3,544	,513	,062	,078	,017	,006	,005	,233	,833	,025
24	4	38807	34988	,71849	0,99780	94,586	3,458	,567	,068	,087	,019	,007	,007	,260	,916	,025
25	4	38714	34901	,71601	0,99781	94,977	3,115	,558	,067	,084	,018	,006	,009	,247	,894	,025
26	4	38889	35072	,72879	0,99776	93,273	3,901	,784	,086	,127	,027	,008	,004	,403	1,356	,031
27	4	38849	35034	,72694	0,99777	93,499	3,800	,749	,081	,120	,024	,005	,003	,390	1,299	,030
28	4	38787	34973	,72222	0,99779	94,114	3,519	,666	,075	,105	,022	,006	,002	,317	1,147	,027
29	4	38919	35100	,73034	0,99775	93,030	4,045	,811	,087	,131	,025	,005	,005	,406	1,423	,032
30	4	38812	34998	,72472	0,99778	93,764	3,655	,737	,077	,114	,019	,000	,002	,344	1,257	,031
31	4	38606	34799	,71246	0,99783	95,392	2,835	,542	,055	,075	,004	,000	,004	,203	,864	,026

**MEDIA**      38801    34984    ,72041  0,99779  94,375    3,461    ,612    ,076    ,097    ,020    ,012    ,006    ,289    1,029    ,023

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