

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI OTTOBRE 2013**

Stampato in data 04-11-2013

Unità' 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
01-10-2013 06	01-11-2013 06	2.677.646 m3	102.575,8GJ	38.308 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	38442	195.671	7.522,0	8.972	17	39290	28.779	1.130,7	2.160
2	38220	190.287	7.272,8	9.312	18	38342	24.610	943,6	1.624
3	38438	208.484+	8.013,7	9.864+	19	38317	15.915	609,8	1.088
4	38470	177.551	6.830,4	8.896	20	37875	24.382	923,5	1.088
5	38324	145.521	5.576,9	9.316	21	38256	36.982	1.414,8	2.656
6	38119	123.263	4.698,7	6.384	22	38449	46.500	1.787,9	2.168
7	37865	107.737	4.079,5	6.400	23	38464	77.895	2.996,2	4.268
8	38105	90.455	3.446,8	4.820	24	38630	71.796	2.773,5	4.240
9	38066	90.307	3.437,6	4.280	25	38260	68.439	2.618,5	3.240
10	37871	89.794	3.400,6	4.308	26	38125	70.157	2.674,7	3.724
11	37875	76.477	2.896,6	3.764	27	37903	69.323	2.627,5	3.224
12	38241	75.902	2.902,6	3.792	28	37902	71.956	2.727,3	3.220
13	37654	67.932	2.557,9	3.260	29	38013	87.997	3.345,0	4.764
14	38295	56.642	2.169,1	3.232	30	38597	95.908	3.701,8	4.780
15	38849	36.540	1.419,5	2.668	31	39180	107.514	4.212,4	6.852
16	39716	46.930	1.863,9	2.672					

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 OTTOBRE 2013**

Impianto REMI 30279001 Busalla GE

Unità 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

		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	4	38442	34696	,76983	0,99766	88,471	4,602	1,234	,186	,223	,074	,047	,065	1,492	3,567	,039
2	4	38220	34492	,76988	0,99768	88,222	4,721	1,106	,168	,202	,069	,044	,050	1,579	3,800	,039
3	4	38438	34687	,76453	0,99767	89,191	4,472	1,111	,169	,201	,069	,044	,057	1,510	3,141	,035
4	4	38470	34713	,76053	0,99768	89,642	4,511	,993	,158	,177	,064	,041	,058	1,454	2,869	,033
5	4	38324	34581	,76272	0,99769	89,240	4,542	,992	,157	,175	,062	,040	,055	1,501	3,201	,035
6	4	38119	34395	,76347	0,99771	88,952	4,401	,991	,159	,179	,065	,042	,046	1,427	3,702	,036
7	4	37865	34165	,76587	0,99773	88,511	4,310	,980	,152	,177	,064	,041	,045	1,505	4,177	,038
8	4	38105	34384	,76658	0,99770	88,583	4,521	1,025	,161	,179	,065	,041	,053	1,535	3,800	,037
9	4	38066	34346	,76420	0,99771	88,861	4,569	,911	,144	,157	,059	,037	,050	1,613	3,562	,037
10	4	37871	34171	,76687	0,99772	88,353	4,490	,934	,140	,167	,059	,039	,060	1,566	4,152	,040
11	4	37875	34169	,76026	0,99774	89,231	4,062	,911	,137	,161	,057	,037	,057	1,362	3,949	,036
12	4	38241	34492	,74674	0,99775	91,131	3,766	,844	,124	,143	,048	,032	,038	1,052	2,793	,029
13	4	37654	33975	,76835	0,99774	87,915	4,357	,992	,138	,175	,057	,039	,048	1,455	4,785	,039
14	4	38295	34557	,76504	0,99769	88,860	4,599	1,052	,167	,179	,064	,039	,056	1,461	3,487	,036
15	4	38849	35022	,71372	0,99781	95,079	3,588	,372	,051	,057	,022	,017	,002	,164	,632	,016
16	4	39716	35830	,72996	0,99767	92,272	6,621	,315	,032	,054	,021	,017	,000	,177	,465	,026
17	4	39290	35443	,73613	0,99769	92,415	4,934	,787	,086	,126	,038	,025	,001	,627	,936	,025
18	4	38342	34550	,70477	0,99788	96,766	1,624	,494	,070	,075	,021	,017	,002	,169	,751	,011
19	4	38317	34532	,71063	0,99786	95,988	1,888	,547	,077	,085	,025	,019	,010	,288	1,060	,013
20	4	37875	34164	,75432	0,99776	89,905	3,916	,890	,124	,149	,045	,031	,012	1,289	3,606	,033
21	4	38256	34485	,72001	0,99784	94,697	2,379	,611	,086	,095	,029	,021	,015	,510	1,540	,017
22	4	38449	34662	,72085	0,99782	94,547	2,737	,627	,084	,100	,029	,022	,010	,469	1,357	,018
23	4	38464	34676	,72227	0,99781	94,337	2,881	,622	,085	,101	,031	,023	,008	,504	1,389	,019
24	4	38630	34827	,72119	0,99780	94,389	3,205	,569	,078	,093	,029	,021	,011	,420	1,167	,018
25	4	38260	34495	,72838	0,99781	93,625	2,756	,697	,101	,114	,036	,025	,026	,676	1,923	,021
26	4	38125	34389	,75057	0,99775	90,669	3,833	,874	,121	,141	,046	,031	,036	1,259	2,959	,031
27	4	37903	34200	,76726	0,99771	88,389	4,480	1,019	,132	,173	,054	,036	,037	1,673	3,968	,039
28	4	37902	34198	,76691	0,99771	88,463	4,523	,984	,124	,168	,053	,036	,033	1,749	3,828	,039
29	4	38013	34289	,75361	0,99775	90,214	3,910	,903	,116	,152	,047	,032	,020	1,373	3,200	,033
30	4	38597	34787	,70901	0,99784	95,999	2,558	,429	,060	,067	,023	,018	,004	,183	,646	,013
31	4	39180	35330	,71920	0,99776	94,101	4,770	,310	,039	,049	,020	,017	,003	,187	,486	,018
MEDIA		38328	34571	,74594	0,99775	91,193	3,952	,811	,117	,139	,047	,031	,031	1,040	2,610	,029

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