

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

Stampato in data 02-01-2014

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
01-12-2013 06	01-01-2014 06	7.748.784 m3	297.350,4GJ	38.374 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	38281	247.043	9.457,1	11.180	17	38492	256.522	9.874,0	11.564
2	37904	260.696+	9.881,4	11.820	18	38651	237.377	9.174,9	10.976
3	38318	248.108	9.507,0	11.356	19	38570	255.149	9.841,1	11.636
4	38575	250.943	9.680,1	11.436	20	38722	254.282	9.846,3	11.208
5	38546	251.370	9.689,3	11.328	21	38607	247.613	9.559,6	11.068
6	38627	259.245	10.013,9	12.460+	22	38575	246.003	9.489,6	10.812
7	38617	251.230	9.701,7	11.484	23	38382	235.922	9.055,2	10.504
8	38500	254.346	9.792,3	11.448	24	38008	247.249	9.397,4	11.196
9	38403	248.661	9.549,3	11.116	25	37908	257.967	9.779,0	11.912
10	38317	250.121	9.583,9	11.124	26	37915	246.544	9.347,7	11.924
11	38350	245.334	9.408,6	11.008	27	37843	240.342	9.095,3	10.840
12	38281	249.881	9.565,7	11.184	28	38132	248.276	9.467,3	12.300
13	38420	250.932	9.640,8	11.148	29	38386	242.414	9.305,3	10.756
14	38508	252.083	9.707,2	11.208	30	38373	251.647	9.656,5	11.912
15	38507	252.213	9.712,0	11.428	31	38301	254.235	9.737,5	11.192
16	38557	255.036	9.833,4	11.652					

I m3 sono riferiti a 15 C e 1,01325 bar (condizioni standard).

Il Potere Calorifico superiore mensile 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 DICEMBRE 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	38281	34518	,73313	0,99779	92,734	3,577	,613	,086	,089	,019	,011	,019	,875	1,955	,022
2	4	37904	34183	,74566	0,99779	90,932	3,853	,703	,099	,106	,025	,015	,010	1,203	3,027	,027
3	4	38318	34547	,72654	0,99781	93,568	3,203	,608	,084	,090	,020	,012	,004	,627	1,766	,018
4	4	38575	34772	,71434	0,99783	95,309	2,719	,554	,075	,079	,016	,009	,007	,288	,931	,013
5	4	38546	34747	,71675	0,99782	95,021	2,793	,578	,078	,082	,017	,010	,006	,383	1,017	,015
6	4	38627	34818	,71285	0,99783	95,562	2,623	,572	,076	,083	,018	,010	,003	,249	,790	,014
7	4	38617	34811	,71550	0,99782	95,198	2,790	,580	,077	,083	,017	,009	,009	,320	,903	,014
8	4	38500	34711	,72444	0,99780	94,056	3,148	,652	,088	,087	,014	,007	,008	,657	1,266	,017
9	4	38403	34622	,72436	0,99781	94,002	3,068	,620	,086	,085	,016	,009	,011	,634	1,452	,017
10	4	38317	34547	,72892	0,99780	93,325	3,282	,631	,092	,088	,017	,009	,014	,733	1,790	,019
11	4	38350	34580	,73193	0,99779	92,948	3,470	,653	,093	,093	,019	,011	,023	,793	1,877	,020
12	4	38281	34515	,73010	0,99780	93,180	3,306	,629	,094	,090	,018	,010	,012	,792	1,849	,020
13	4	38420	34640	,72747	0,99780	93,652	3,245	,612	,093	,087	,020	,011	,022	,744	1,495	,019
14	4	38508	34715	,72052	0,99781	94,569	2,925	,591	,086	,086	,021	,012	,011	,513	1,170	,016
15	4	38507	34714	,72026	0,99781	94,633	2,850	,622	,087	,087	,018	,010	,011	,510	1,157	,015
16	4	38557	34753	,71175	0,99784	95,781	2,371	,584	,080	,084	,015	,007	,006	,264	,797	,011
17	4	38492	34707	,72791	0,99779	93,608	3,241	,697	,098	,097	,021	,011	,017	,675	1,517	,018
18	4	38651	34842	,71498	0,99782	95,221	2,877	,563	,076	,080	,015	,008	,005	,296	,845	,014
19	4	38570	34779	,72906	0,99778	93,363	3,607	,666	,089	,090	,018	,010	,007	,725	1,405	,020
20	4	38722	34911	,72094	0,99779	94,419	3,347	,604	,079	,085	,017	,010	,009	,432	,983	,015
21	4	38607	34813	,72981	0,99777	93,246	3,686	,672	,090	,095	,022	,013	,010	,689	1,458	,019
22	4	38575	34778	,72266	0,99780	94,230	3,184	,621	,081	,088	,020	,012	,011	,521	1,215	,017
23	4	38382	34606	,72792	0,99780	93,492	3,258	,627	,086	,091	,023	,014	,019	,675	1,695	,020
24	4	38008	34281	,74852	0,99776	90,674	4,060	,737	,101	,106	,029	,019	,020	1,312	2,912	,030
25	4	37908	34194	,75525	0,99775	89,765	4,294	,795	,110	,115	,033	,021	,021	1,489	3,321	,036
26	4	37915	34199	,75338	0,99775	90,017	4,245	,763	,101	,108	,030	,019	,022	1,479	3,181	,035
27	4	37843	34131	,75125	0,99777	90,305	4,109	,693	,088	,099	,028	,018	,026	1,500	3,102	,032
28	4	38132	34381	,73275	0,99780	92,911	3,156	,660	,088	,098	,025	,016	,013	,932	2,078	,023
29	4	38386	34605	,72306	0,99781	94,199	2,950	,602	,080	,089	,021	,013	,007	,618	1,403	,018
30	4	38373	34593	,72165	0,99782	94,370	2,864	,594	,078	,087	,018	,011	,007	,578	1,376	,017
31	4	38301	34523	,71781	0,99784	94,979	2,364	,617	,084	,091	,018	,010	,005	,498	1,319	,015
MEDIA		38373	34598	,72779	0,99780	93,524	3,241	,636	,087	,091	,020	,012	,012	,710	1,647	,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