

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

Stampato in data 01-08-2013

Unita' emittente : MISURA
 Sede di GENOVA
 Vico Intermedio, 1C
 16100 GENOVA GE

Spett.le
 Iplom Spa
 c.a. sig. Lino Cicardi
 via C. Navone, 3 b
 16012 BUSALLA GE

30279001

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
01-07-2013 06	01-08-2013 06	6.170.737 m ³	235.477,9GJ	38.160 kJ/m ³

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 ³ /d	GJ/d	m ³ /h	d	PCS/d	m ³ /d	GJ/d	m ³ /h
1	38300	206.785	7.919,9	9.492	17	38366	183.448	7.038,2	8.892
2	38020	208.245	7.917,5	9.464	18	38558	196.249	7.567,0	8.472
3	37942	210.587	7.990,1	9.468	19	38814	190.385	7.389,6	8.424
4	37923	208.099	7.891,7	10.296+20		38295	192.556	7.373,9	8.884
5	37990	209.221	7.948,3	9.464	21	38650	199.977	7.729,1	9.420
6	37796	211.106	7.979,0	9.388	22	38584	197.632	7.625,4	8.952
7	37899	206.105	7.811,2	9.340	23	38061	194.620	7.407,4	8.924
8	37935	207.597	7.875,2	9.424	24	38105	195.071	7.433,2	8.832
9a	37743	206.203	7.782,7	9.780	25	38061	211.100	8.034,7	9.844
10	37938	200.290	7.598,6	9.288	26	37893	210.000	7.957,5	9.432
11	38123	199.143	7.591,9	9.860	27	38018	194.847	7.407,7	8.880
12	38012	202.446	7.695,4	8.920	28	37976	188.203	7.147,2	8.416
13	38116	211.539+	8.063,0	9.408	29	38458	187.329	7.204,3	9.384
14	38139	207.235	7.903,7	9.912	30	38550	164.083	6.325,4	7.888
15	38032	205.188	7.803,7	9.812	31	38944	168.531	6.563,3	7.888
16	38098	196.917	7.502,1	8.980					

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 LUGLIO 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										He
							ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2
1	4	38300	34545	,74604	0,99775	91,270	3,858	,862	,118	,132	,045	,025	,018	1,163	2,474	,035	
2	4	38020	34298	,75687	0,99773	89,675	4,306	,872	,119	,137	,046	,025	,022	1,478	3,279	,041	
3	4	37942	34229	,75906	0,99773	89,363	4,343	,875	,116	,137	,042	,027	,033	1,535	3,486	,043	
4	4	37923	34217	,76525	0,99772	88,471	4,665	1,002	,116	,147	,040	,024	,022	1,661	3,797	,055	
5	4	37990	34270	,75568	0,99774	89,788	4,381	,801	,102	,117	,037	,024	,025	1,533	3,153	,039	
6	4	37796	34097	,76164	0,99774	88,993	4,408	,836	,110	,131	,042	,026	,035	1,686	3,691	,042	
7	4	37899	34189	,76017	0,99773	89,248	4,399	,861	,111	,130	,042	,028	,027	1,656	3,458	,040	
8	4	37935	34224	,76184	0,99772	89,018	4,546	,879	,110	,133	,044	,030	,027	1,677	3,496	,040	
9	4	37743	34052	,76550	0,99773	88,445	4,440	,925	,125	,144	,034	,031	,046	1,673	4,091	,046	
10	4	37938	34232	,76733	0,99771	88,319	4,653	1,023	,122	,161	,048	,035	,026	1,715	3,853	,045	
11	4	38123	34395	,76114	0,99771	89,157	4,685	,925	,118	,141	,049	,032	,010	1,625	3,218	,040	
12	4	38012	34295	,76306	0,99771	88,848	4,679	,899	,120	,141	,050	,033	,026	1,636	3,528	,040	
13	4	38116	34391	,76219	0,99771	88,893	4,872	,879	,121	,134	,050	,032	,019	1,574	3,387	,039	
14	4	38139	34409	,75959	0,99771	89,244	4,859	,816	,108	,120	,046	,031	,018	1,586	3,134	,038	
15	4	38032	34315	,76584	0,99770	88,596	4,853	,890	,118	,140	,051	,034	,031	1,824	3,423	,040	
16	4	38098	34375	,76499	0,99769	88,785	4,797	,909	,120	,141	,052	,034	,036	1,801	3,286	,039	
17	4	38366	34605	,74476	0,99774	91,206	4,272	,716	,096	,113	,042	,030	,018	1,084	2,393	,030	
18	4	38558	34781	,74533	0,99773	90,946	4,782	,688	,087	,108	,041	,029	,017	,971	2,300	,031	
19	4	38814	34995	,72010	0,99779	94,625	3,213	,648	,082	,101	,035	,026	,002	,336	,913	,019	
20	4	38295	34540	,74526	0,99775	91,391	3,831	,838	,108	,129	,045	,031	,016	1,174	2,407	,030	
21	4	38650	34844	,71821	0,99781	94,964	2,770	,641	,085	,101	,035	,026	,005	,359	,996	,018	
22	4	38584	34783	,71794	0,99782	95,135	2,438	,709	,094	,110	,036	,027	,005	,383	1,045	,018	
23	4	38061	34335	,75654	0,99773	89,864	4,079	,929	,124	,154	,053	,036	,029	1,419	3,277	,036	
24	4	38105	34372	,75190	0,99774	90,384	4,071	,853	,112	,134	,047	,032	,017	1,329	2,988	,033	
25	4	38061	34336	,75754	0,99773	89,630	4,332	,884	,116	,144	,049	,035	,025	1,467	3,281	,037	
26	4	37893	34188	,76343	0,99772	88,851	4,450	,897	,119	,147	,053	,036	,037	1,660	3,710	,040	
27	4	38018	34300	,76226	0,99771	89,022	4,655	,878	,113	,136	,049	,034	,021	1,714	3,338	,040	
28	4	37976	34263	,76363	0,99771	88,782	4,666	,910	,118	,147	,052	,035	,013	1,692	3,544	,041	
29	4	38458	34673	,72456	0,99780	94,215	2,751	,717	,096	,111	,037	,027	,006	,615	1,403	,022	
30	4	38550	34755	,72152	0,99781	94,546	2,787	,674	,089	,106	,037	,027	,005	,476	1,233	,020	
31	4	38944	35118	,72417	0,99776	93,644	4,360	,453	,058	,069	,031	,025	,002	,375	,959	,024	
MEDIA		38174	34434	,75143	0,99774	90,428	4,200	,829	,108	,129	,044	,030	,021	1,319	2,856	,036	

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