

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

Stampato in data 01-07-2013

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
01-06-2013 06	01-07-2013 06	6.398.958 m ³	243.256,2GJ	38.015 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	37932	223.388	8.473,6	9.932	17	37871	216.928	8.215,3	9.864
2	37958	222.813	8.457,5	10.076	18	37833	214.435	8.112,7	10.396+
3	37873	220.506	8.351,2	10.016	19	37663	203.478	7.663,6	9.016
4	38007	210.911	8.016,1	9.516	20	37783	210.414	7.950,1	9.472
5	37858	212.652	8.050,6	9.568	21	38017	212.040	8.061,1	9.880
6	38243	209.348	8.006,1	9.464	22	37909	213.609	8.097,7	9.484
7	38485	200.193	7.704,4	9.000	23	38203	213.903	8.171,7	9.880
8	38174	218.156	8.327,9	9.896	24	38237	212.934	8.142,0	9.476
9	37949	222.633	8.448,7	9.932	25	37748	208.580	7.873,5	9.504
10	37837	224.402+	8.490,7	9.996	26	37974	207.457	7.878,0	9.484
11	38250	211.048	8.072,6	9.516	27	37898	221.390	8.390,2	9.984
12	38342	196.596	7.537,9	8.980	28a	37840	222.748	8.428,8	9.964
13	38237	201.818	7.716,9	9.432	29a	38278	220.355	8.434,7	9.932
14	38197	206.103	7.872,5	9.352	30	38195	213.111	8.139,8	9.904
15	37954	206.603	7.841,4	9.028					
16	37789	220.406	8.328,9	9.964					

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 GIUGNO 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	37932	34221	,76047	0,99773	89,044	4,506	,920	,114	,119	,034	,025	,033	1,493	3,675	,037
2	4	37958	34245	,75996	0,99773	89,161	4,396	,933	,117	,125	,036	,027	,047	1,426	3,696	,036
3	4	37873	34171	,76393	0,99773	88,591	4,520	,955	,123	,131	,038	,028	,052	1,500	4,025	,037
4	4	38007	34290	,76065	0,99773	89,127	4,408	,941	,120	,137	,040	,031	,056	1,409	3,695	,036
5	4	37858	34149	,75450	0,99776	89,842	4,108	,807	,103	,115	,034	,027	,039	1,374	3,517	,034
6	4	38243	34504	,75994	0,99770	89,443	4,591	,999	,115	,136	,036	,029	,031	1,574	3,011	,035
7	4	38485	34723	,75766	0,99768	89,914	4,590	1,045	,122	,144	,039	,030	,029	1,507	2,547	,033
8	4	38174	34440	,75791	0,99771	89,732	4,374	,932	,118	,135	,039	,030	,043	1,527	3,036	,034
9	4	37949	34237	,76235	0,99771	89,055	4,629	,810	,115	,119	,039	,030	,043	1,805	3,319	,036
10	4	37837	34138	,76560	0,99772	88,486	4,816	,768	,108	,112	,038	,029	,065	1,831	3,709	,038
11	4	38250	34512	,76166	0,99769	89,159	4,928	,787	,116	,130	,046	,035	,072	1,601	3,090	,036
12	4	38342	34594	,75948	0,99769	89,591	4,802	,811	,118	,130	,047	,035	,064	1,614	2,754	,034
13	4	38237	34497	,75783	0,99771	89,755	4,491	,837	,120	,140	,049	,039	,059	1,489	2,987	,034
14	4	38197	34463	,76141	0,99770	89,239	4,708	,843	,122	,141	,049	,038	,061	1,589	3,174	,036
15	4	37954	34242	,76365	0,99771	88,872	4,606	,818	,115	,137	,048	,038	,062	1,705	3,562	,037
16	4	37789	34091	,76267	0,99773	88,868	4,588	,731	,099	,116	,040	,033	,060	1,763	3,665	,037
17	4	37871	34165	,76157	0,99773	89,047	4,585	,742	,102	,116	,040	,033	,061	1,714	3,523	,037
18	4	37833	34128	,75839	0,99774	89,448	4,344	,732	,098	,111	,037	,031	,060	1,621	3,482	,036
19	4	37663	33978	,76472	0,99774	88,498	4,547	,752	,104	,122	,042	,035	,061	1,741	4,059	,039
20	4	37783	34083	,75952	0,99774	89,252	4,430	,717	,099	,111	,039	,031	,047	1,684	3,554	,036
21	4	38017	34294	,75610	0,99773	89,863	4,343	,768	,110	,117	,042	,031	,040	1,578	3,074	,034
22	4	37909	34196	,75660	0,99774	89,750	4,281	,744	,105	,115	,041	,031	,045	1,599	3,255	,034
23	4	38203	34452	,74110	0,99777	91,899	3,582	,721	,099	,112	,035	,027	,041	1,087	2,369	,028
24	4	38237	34482	,73942	0,99777	92,124	3,436	,765	,103	,118	,036	,028	,035	,979	2,349	,027
25	4	37748	34053	,76120	0,99775	88,963	4,415	,771	,105	,119	,041	,033	,053	1,607	3,856	,037
26	4	37974	34257	,75881	0,99773	89,521	4,406	,785	,109	,121	,042	,033	,052	1,643	3,253	,035
27	4	37898	34186	,75642	0,99774	89,720	4,361	,730	,097	,114	,041	,037	,024	1,634	3,205	,037
28	4	37840	34133	,75769	0,99774	89,509	4,413	,752	,095	,107	,033	,025	,028	1,696	3,303	,039
29	4	38278	34520	,73998	0,99777	92,031	3,554	,796	,102	,118	,028	,028	,028	1,011	2,277	,031
30	4	38195	34454	,75148	0,99774	90,516	4,077	,870	,123	,135	,044	,028	,026	1,318	2,826	,037
MEDIA		38017	34296	,75775	0,99773	89,601	4,395	,819	,110	,123	,040	,031	,047	1,537	3,262	,035

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