

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2012

Stampato in data 02-07-2012

Unità emittente : MISURA	Spett.le	33148006
Sede di ENNA	Enel Produzione Spa	
Località Calderari - SS.192	c.a. sig. Vincenzo Collorà	
94100 ENNA EN	zona ind.le	
	90018 TERMINI IMERESE PA	

Impianto REMI 33148006 (EX 0590110)
Termini Imerese PA 2° p.t. elettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-06-2012 06	01-07-2012 06	51.409.551 m3	2.032.706,2GJ	39.539 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	39488	1.256.756	49.626,8	0	17	39469	2.556.555	100.904,7	0
2	39369	1.003.148	39.492,9	0	18	39410	2.800.445+	110.365,5	0
3	39503	967.898	38.234,9	40.918+	19	39403	2.076.075	81.803,6	0
4	39355	738.163	29.050,4	0	20	39462	2.159.502	85.218,3	0
5	39360	682.704	26.871,2	0	21	39443	2.456.975	96.910,5	0
6	39540	977.126	38.635,6	0	22	39444	2.481.651	97.886,2	0
7	39550	1.029.626	40.721,7	0	23	39509	2.269.356	89.660,0	0
8	39523	969.373	38.312,5	0	24	39372	1.681.330	66.197,3	0
9	39122	1.157.931	45.300,6	0	25	39826	2.021.672	80.515,1	0
10	39471	882.819	34.845,7	0	26	39940	1.898.217	75.814,8	0
11	39582	1.471.354	58.239,1	0	27	39967	2.030.789	81.164,5	0
12	39498	1.405.520	55.515,2	0	28	39779	1.858.168	73.916,1	0
13	39484	1.449.748	57.241,9	0	29	39865	2.051.438	81.780,6	0
14	39572	1.736.196	68.704,7	0	30	39586	2.396.625	94.872,8	0
15	39286	2.174.771	85.438,1	0					
16	39552	2.767.620	109.464,9	0					

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 2012

Impianto REMI 33148006 Termini Imerese PA 2'p t.elettrico

Unità emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

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:

73 Termini Imerese

		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	73	39488	35646	,76064	0,99759	88,993	6,524	1,135	,111	,154	,032	,032	,024	,977	1,961	,057
2	73	39369	35531	,75466	0,99762	89,814	6,169	1,029	,095	,125	,025	,024	,015	1,012	1,643	,049
3	73	39503	35674	,77306	0,99757	87,127	6,698	1,425	,175	,260	,055	,063	,048	,570	3,502	,077
4	73	39355	35532	,76606	0,99761	88,079	6,189	1,314	,161	,239	,051	,057	,044	,515	3,290	,061
5	73	39360	35534	,76405	0,99761	88,400	6,214	1,251	,148	,215	,045	,051	,038	,631	2,955	,052
6	73	39540	35705	,77148	0,99756	87,385	6,910	1,352	,150	,219	,045	,050	,038	,792	2,987	,072
7	73	39550	35717	,77439	0,99756	86,930	6,967	1,415	,160	,246	,052	,060	,046	,686	3,351	,087
8	73	39523	35687	,76912	0,99757	87,800	6,714	1,328	,143	,210	,044	,049	,039	,831	2,774	,068
9	73	39122	35293	,74182	0,99767	91,612	5,419	,801	,051	,058	,008	,006	,001	1,127	,885	,032
10	73	39471	35636	,76509	0,99759	88,320	6,560	1,250	,132	,188	,038	,042	,032	,836	2,543	,059
11	73	39582	35743	,77193	0,99756	87,363	6,986	1,349	,146	,217	,046	,051	,042	,829	2,897	,074
12	73	39498	35663	,76775	0,99758	87,959	6,616	1,300	,143	,211	,045	,049	,041	,769	2,805	,062
13	73	39484	35649	,76655	0,99759	88,171	6,383	1,311	,155	,227	,048	,053	,044	,669	2,889	,050
14	73	39572	35728	,76584	0,99757	88,291	6,708	1,249	,129	,190	,040	,044	,037	,863	2,400	,049
15	73	39286	35447	,74627	0,99765	91,002	5,755	,872	,062	,087	,018	,017	,014	1,031	1,108	,034
16	73	39552	35715	,76977	0,99757	87,711	6,571	1,354	,164	,251	,054	,062	,052	,619	3,098	,064
17	73	39469	35636	,76567	0,99760	88,239	6,273	1,287	,152	,244	,054	,062	,053	,528	3,059	,049
18	73	39410	35577	,76135	0,99761	88,795	6,199	1,185	,122	,206	,045	,052	,046	,619	2,687	,044
19	73	39403	35571	,76140	0,99761	88,813	6,087	1,209	,131	,218	,048	,055	,048	,573	2,770	,048
20	73	39462	35638	,77279	0,99758	87,090	6,492	1,441	,165	,293	,064	,075	,068	,357	3,867	,088
21	73	39443	35599	,75343	0,99762	90,130	5,810	1,128	,092	,161	,033	,033	,034	,833	1,699	,047
22	73	39444	35606	,75978	0,99761	89,137	6,081	1,210	,118	,197	,041	,044	,042	,729	2,341	,060
23	73	39509	35682	,77467	0,99757	86,916	6,617	1,461	,165	,295	,064	,077	,071	,437	3,815	,082
24	73	39372	35546	,76391	0,99761	88,471	6,060	1,268	,128	,241	,052	,061	,060	,529	3,077	,053
25	73	39826	35978	,78526	0,99749	85,428	8,155	1,532	,140	,242	,044	,050	,046	1,030	3,213	,120
26	73	39940	36089	,79143	0,99746	84,655	8,330	1,671	,186	,286	,057	,064	,051	,954	3,613	,133
27	73	39967	36116	,79373	0,99745	84,351	8,319	1,745	,205	,315	,061	,069	,055	,873	3,867	,140
28	73	39779	35940	,78782	0,99749	85,032	7,921	1,631	,186	,286	,058	,066	,052	,777	3,866	,125
29	73	39865	36017	,78782	0,99748	85,189	7,980	1,632	,193	,279	,056	,063	,048	,899	3,545	,116
30	73	39586	35753	,77667	0,99755	86,676	7,031	1,463	,180	,260	,053	,061	,046	,686	3,470	,074
MEDIA		39525	35689	,76884	0,99757	87,795	6,691	1,320	,143	,221	,046	,051	,043	,753	2,866	,071

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