

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

Stampato in data 01-10-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	33148006
Sede di Caltanissetta	Enel Produzione Spa	
C.da Decano 71 A - San Cataldo scalo	c.a. sig. Vincenzo Collorà	
93017 SAN CATALDO CL	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
01-09-2012 06	01-10-2012 06	49.385.202 m3	1.952.895,5GJ	39.544 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	39737	1.473.830	58.565,6	0	17	39492	1.386.226	54.744,8	0
2	39836	1.035.180	41.237,4	60.849	18	39366	1.870.956	73.652,1	0
3	39769	1.481.824	58.930,7	0	19	39323	2.129.073	83.721,5	0
4	39673	1.052.563	41.758,3	0	20	39324	2.116.784	83.240,4	0
5	39691	1.482.218	58.830,7	0	21	39226	2.165.747	84.953,6	0
6	39723	1.558.142	61.894,1	0	22	39292	2.338.614+	91.888,8	0
7	39413	1.445.080	56.954,9	0	23	39581	1.236.502	48.942,0	65.145+
8	39214	2.013.758	78.967,5	0	24	39661	1.599.018	63.418,7	0
9	39475	2.018.361	79.674,8	0	25	39878	2.162.579	86.239,3	0
10	39522	2.085.299	82.415,2	0	26	39789	1.578.786	62.818,3	0
11	39842	1.969.368	78.463,6	0	27	39532	1.474.595	58.293,7	0
12	39482	1.882.251	74.315,0	0	28	39580	1.375.755	54.452,4	0
13	39619	1.697.645	67.259,0	0	29	39556	1.443.597	57.102,9	0
14	39539	1.031.099	40.768,6	0	30	39688	1.455.100	57.750,0	0
15	39436	1.628.763	64.231,9	0					
16	39624	1.196.489	47.409,7	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

Si prega di prendere visione delle note allegate.

NOTE AL VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI SETTEMBRE 2012

Stampato in data 01-10-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	33148006
Sede di Caltanissetta	Enel Produzione Spa	
C.da Decano 71 A - San Cataldo scalo	c.a. sig. Vincenzo Collorà	
93017 SAN CATALDO CL	zona ind.le	
	90018 TERMINI IMERPAAE PA	

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

N O T E

Linea 1 - L'assetto di misura potrebbe non essere adeguato ai prelievi.
Segnaliamo la presenza di un consistente numero di ore con valori di prelievo inferiori al valore di inizio scala (n. 192 ore).

Linea 2 - L'assetto di misura potrebbe non essere adeguato ai prelievi.
Segnaliamo la presenza di un consistente numero di giorni con valori medi orari di prelievo inferiori al valore di inizio scala (n. 7 giorni).
Vi chiediamo di ignorare la segnalazione nel caso in cui le anomalie qui evidenziate fossero già state risolte

BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI SETTEMBRE 2012

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

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:

73 Termini Imerese

		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	39737	35872	,76329	0,99754	88,906	7,270	1,119	,078	,101	,016	,010	,003	1,536	,920	,041
2	73	39836	35966	,76715	0,99751	88,539	7,409	1,221	,086	,117	,020	,014	,007	1,627	,918	,042
3	73	39769	35904	,76765	0,99751	88,418	7,512	1,205	,069	,095	,012	,009	,003	1,740	,893	,044
4	73	39673	35815	,76492	0,99753	88,653	7,447	1,099	,061	,081	,009	,005	,001	1,697	,904	,043
5	73	39691	35830	,76323	0,99754	88,870	7,323	1,094	,069	,085	,011	,007	,002	1,592	,906	,041
6	73	39723	35859	,76293	0,99754	88,909	7,336	1,090	,072	,087	,013	,008	,003	1,554	,889	,039
7	73	39413	35565	,74975	0,99762	90,641	6,168	,917	,063	,076	,013	,009	,002	1,271	,806	,034
8	73	39214	35376	,74093	0,99767	91,794	5,393	,803	,059	,071	,012	,009	,002	1,068	,758	,031
9	73	39475	35621	,74890	0,99761	90,903	5,921	,965	,077	,098	,020	,016	,011	1,185	,771	,033
10	73	39522	35670	,75678	0,99758	89,704	6,765	,992	,062	,077	,011	,009	,001	1,468	,871	,040
11	73	39842	35974	,77111	0,99749	87,869	7,985	1,166	,064	,093	,014	,011	,006	1,848	,872	,072
12	73	39482	35632	,75528	0,99759	89,914	6,669	,944	,051	,073	,011	,010	,005	1,480	,801	,042
13	73	39619	35761	,76104	0,99755	89,140	7,189	1,028	,058	,076	,011	,008	,002	1,604	,834	,050
14	73	39539	35683	,75311	0,99759	90,287	6,397	,990	,062	,087	,015	,014	,011	1,330	,770	,037
15	73	39436	35588	,75214	0,99760	90,314	6,404	,937	,053	,067	,009	,008	,003	1,378	,790	,037
16	73	39624	35766	,76139	0,99755	89,084	7,228	1,054	,055	,068	,008	,005	,001	1,609	,848	,040
17	73	39492	35641	,75548	0,99758	89,864	6,700	,972	,055	,067	,009	,006	,001	1,467	,822	,037
18	73	39366	35523	,75136	0,99761	90,421	6,295	,916	,049	,064	,008	,006	,000	1,408	,798	,035
19	73	39323	35482	,75004	0,99762	90,607	6,176	,882	,048	,063	,008	,006	,000	1,405	,771	,034
20	73	39324	35482	,74956	0,99762	90,679	6,137	,872	,051	,066	,008	,007	,000	1,390	,756	,034
21	73	39226	35389	,74380	0,99765	91,376	5,693	,809	,047	,061	,009	,007	,002	1,188	,777	,031
22	73	39292	35452	,74750	0,99763	90,831	6,088	,841	,045	,055	,007	,004	,000	1,281	,814	,034
23	73	39581	35727	,76156	0,99755	88,993	7,297	1,023	,048	,061	,006	,003	,000	1,630	,898	,041
24	73	39661	35804	,76638	0,99752	88,539	7,481	1,121	,057	,077	,008	,004	,001	1,821	,848	,043
25	73	39878	36009	,77360	0,99748	87,598	8,095	1,235	,071	,098	,011	,008	,003	1,904	,924	,053
26	73	39789	35925	,77092	0,99750	87,803	8,043	1,147	,057	,077	,009	,006	,003	1,838	,963	,054
27	73	39532	35682	,76046	0,99756	89,140	7,167	,991	,045	,061	,008	,006	,005	1,603	,932	,042
28	73	39580	35725	,75911	0,99756	89,428	6,947	1,017	,051	,077	,014	,014	,012	1,513	,888	,039
29	73	39556	35704	,76016	0,99756	89,226	7,110	1,006	,046	,067	,009	,008	,006	1,586	,897	,039
30	73	39688	35827	,76318	0,99754	88,925	7,287	1,074	,056	,087	,014	,014	,012	1,606	,885	,040
MEDIA		39564	35709	,75845	0,99757	89,511	6,898	1,018	,059	,078	,011	,008	,004	1,521	,851	,041

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