

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

Stampato in data 03-12-2012

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
01-11-2012 06	01-12-2012 06	35.645.444 m3	1.411.492,9GJ	39.598 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	39815	1.093.463	43.536,2	76.280	17	39369	1.468.237	57.803,0	0
2	39852	1.074.595	42.824,8	0	18	39288	1.236.018	48.560,7	61.887
3	39953	1.009.332	40.325,8	44.152	19	39803	1.389.511	55.306,7	0
4	39845	1.279.913	50.998,1	0	20	39742	1.073.543	42.664,7	0
5	39590	853.855	33.804,1	0	21	39720	1.447.938	57.512,1	0
6	39527	845.441	33.417,7	66.736	22	39748	1.686.009	67.015,5	0
7	39457	786.322	31.025,9	0	23	39621	2.253.469+	89.284,7	0
8	39277	1.004.932	39.470,7	0	24	39339	1.985.335	78.101,1	0
9	39431	1.025.018	40.417,5	0	25	39436	1.680.354	66.266,4	0
10	39672	681.790	27.048,0	0	26	39465	1.963.522	77.490,4	0
11	39400	1	,0	4	27	39378	1.092.696	43.028,2	0
12	39398	454.307	17.898,8	0	28	39259	1.190.785	46.749,0	0
13	39575	698.312	27.635,7	0	29	39632	1.124.714	44.574,7	61.702
14	39672	825.962	32.767,6	0	30	39902	1.367.931	54.583,2	0
15	39608	1.371.636	54.327,8	122.868					
16	39901	1.680.503	67.053,8	133.719+					

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 NOVEMBRE 2012

Stampato in data 03-12-2012

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. 258 ore).
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 NOVEMBRE 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	39815	35946	,76733	0,99751	88,321	7,736	1,122	,074	,092	,014	,011	,005	1,649	,935	,041
2	73	39852	35982	,76911	0,99750	88,004	8,006	1,120	,070	,086	,012	,010	,003	1,673	,976	,040
3	73	39953	36077	,77253	0,99748	87,495	8,390	1,160	,070	,085	,012	,010	,004	1,714	1,012	,048
4	73	39845	35977	,76889	0,99751	87,968	7,790	1,171	,088	,115	,021	,020	,012	1,422	1,350	,043
5	73	39590	35755	,77462	0,99756	87,093	6,607	1,470	,195	,293	,065	,075	,059	,503	3,587	,053
6	73	39527	35700	,77603	0,99757	86,825	6,463	1,522	,217	,323	,070	,082	,061	,349	4,029	,059
7	73	39457	35635	,77518	0,99758	86,808	6,565	1,469	,204	,300	,063	,074	,053	,386	4,022	,056
8	73	39277	35453	,75844	0,99763	89,103	6,048	1,122	,124	,180	,036	,040	,030	,662	2,614	,041
9	73	39431	35582	,74999	0,99762	90,552	6,204	,922	,058	,081	,015	,013	,010	1,185	,926	,034
10	73	39672	35818	,76608	0,99755	88,282	7,129	1,217	,104	,149	,029	,029	,022	1,118	1,871	,050
11	73	39400	35578	,76943	0,99760	87,508	6,444	1,384	,167	,253	,051	,057	,045	,446	3,580	,065
12	73	39398	35574	,76882	0,99760	87,628	6,420	1,363	,163	,248	,050	,056	,046	,476	3,493	,057
13	73	39575	35745	,77847	0,99755	86,333	6,986	1,526	,190	,290	,060	,069	,056	,504	3,899	,087
14	73	39672	35840	,78448	0,99753	85,477	7,308	1,637	,202	,322	,068	,080	,067	,454	4,274	,111
15	73	39608	35776	,77854	0,99755	86,249	7,132	1,509	,182	,286	,059	,069	,056	,487	3,876	,095
16	73	39901	36035	,77538	0,99749	87,045	7,916	1,348	,111	,170	,032	,033	,025	1,279	1,966	,075
17	73	39369	35550	,77084	0,99760	87,271	6,455	1,392	,162	,267	,055	,065	,053	,402	3,803	,075
18	73	39288	35472	,76679	0,99761	87,802	6,289	1,292	,145	,243	,050	,059	,047	,442	3,565	,066
19	73	39803	35964	,79070	0,99748	84,452	8,394	1,574	,151	,281	,060	,072	,063	,818	3,982	,153
20	73	39742	35909	,79050	0,99749	84,394	8,314	1,580	,149	,286	,061	,073	,064	,743	4,178	,158
21	73	39720	35887	,78850	0,99749	84,606	8,429	1,500	,122	,258	,055	,065	,056	,837	3,919	,153
22	73	39748	35911	,78850	0,99749	84,685	8,454	1,487	,127	,252	,053	,063	,056	,902	3,778	,143
23	73	39621	35782	,77707	0,99753	86,273	8,125	1,226	,079	,173	,034	,039	,032	1,103	2,811	,105
24	73	39339	35532	,77930	0,99758	85,734	7,127	1,472	,142	,289	,059	,071	,060	,343	4,582	,121
25	73	39436	35620	,77925	0,99757	85,944	7,101	1,472	,149	,292	,063	,076	,065	,418	4,309	,111
26	73	39465	35642	,77584	0,99757	86,610	6,927	1,388	,130	,274	,062	,076	,075	,502	3,881	,075
27	73	39378	35562	,77499	0,99758	86,447	7,141	1,345	,104	,252	,051	,061	,059	,550	3,877	,113
28	73	39259	35445	,76563	0,99762	87,837	6,455	1,225	,111	,222	,044	,052	,046	,510	3,417	,081
29	73	39632	35795	,77741	0,99754	86,573	7,091	1,504	,182	,263	,052	,063	,045	,661	3,491	,075
30	73	39902	36041	,77992	0,99749	86,418	7,889	1,473	,155	,211	,038	,045	,029	1,125	2,547	,070
MEDIA		39589	35753	,77462	0,99755	86,857	7,245	1,366	,138	,228	,046	,054	,043	,789	3,152	,082

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