

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

Stampato in data 02-04-2012

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
01-03-2012 06	01-04-2012 06	56.175.481 m3	2.240.917,9GJ	39.891 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	39824	1.601.600	63.782,1	0	17	39943	1.850.017	73.895,2	0
2	39960	1.958.846	78.275,5	0	18	39956	1.508.456	60.271,9	0
3	39973	1.823.630	72.896,0	0	19	39908	1.768.368	70.572,0	0
4	39950	1.538.402	61.459,2	0	20	39898	1.762.351	70.314,3	0
5	39966	1.980.682	79.159,9	0	21	39581	1.514.783	59.956,6	0
6	39937	1.923.533	76.820,1	0	22	39716	1.462.380	58.079,9	0
7	39990	2.201.333	88.031,3	131.420	23	39870	1.918.457	76.488,9	158.877+
8	40006	2.112.526	84.513,7	0	24	39869	1.576.650	62.859,5	0
9	40073	1.511.303	60.562,4	0	25	39904	1.736.702	69.301,4	0
10	40044	1.004.315	40.216,8	0	26	39841	1.970.860	78.521,0	0
11	40066	1.368.243	54.820,0	0	27	39736	1.925.175	76.498,8	0
12	40013	1.330.447	53.235,2	0	28	39617	2.339.631	92.689,2	0
13	40012	1.622.159	64.905,8	0	29	39611	2.538.167+	100.539,3	133.884
14	40066	2.107.212	84.427,6	0	30	39796	2.500.416	99.506,6	0
15	40008	2.038.359	81.550,7	0	31	39743	1.837.992	73.047,3	0
16	40011	1.842.486	73.719,7	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 MARZO 2012

Stampato in data 02-04-2012

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 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. 288 ore).

Linea 2 - 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. 687 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 MARZO 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	39824	35951	,76214	0,99754	89,294	6,809	1,203	,117	,144	,029	,021	,020	1,349	,973	,041
2	73	39960	36096	,78181	0,99748	86,326	7,695	1,551	,186	,257	,051	,051	,043	1,076	2,665	,099
3	73	39973	36124	,79485	0,99745	84,212	8,198	1,794	,233	,343	,066	,073	,061	,764	4,105	,151
4	73	39950	36102	,79451	0,99746	84,220	8,194	1,780	,226	,340	,065	,073	,063	,760	4,121	,158
5	73	39966	36117	,79454	0,99745	84,233	8,232	1,779	,226	,336	,064	,071	,061	,795	4,044	,159
6	73	39937	36092	,79535	0,99746	84,078	8,150	1,808	,236	,353	,068	,077	,066	,679	4,329	,156
7	73	39990	36121	,77876	0,99748	86,818	7,581	1,487	,182	,249	,049	,051	,042	1,081	2,377	,083
8	73	40006	36121	,76623	0,99750	88,780	7,294	1,234	,124	,152	,031	,023	,020	1,431	,870	,041
9	73	40073	36209	,79003	0,99745	85,144	8,018	1,737	,221	,315	,061	,067	,053	,923	3,339	,122
10	73	40044	36188	,79509	0,99745	84,331	8,097	1,846	,246	,354	,068	,078	,063	,772	3,997	,148
11	73	40066	36210	,79667	0,99744	84,114	8,196	1,870	,247	,361	,068	,081	,064	,789	4,055	,155
12	73	40013	36160	,79503	0,99745	84,304	8,105	1,835	,235	,348	,066	,080	,066	,765	4,055	,141
13	73	40012	36158	,79365	0,99745	84,550	8,016	1,825	,229	,340	,065	,078	,064	,787	3,920	,126
14	73	40066	36208	,79490	0,99744	84,412	8,185	1,845	,226	,334	,063	,075	,060	,873	3,799	,128
15	73	40008	36150	,79054	0,99746	85,034	7,929	1,768	,212	,319	,062	,067	,059	,886	3,539	,125
16	73	40011	36156	,79382	0,99745	84,476	8,073	1,817	,226	,342	,067	,074	,064	,781	3,943	,137
17	73	39943	36091	,79058	0,99747	84,931	7,817	1,763	,220	,335	,066	,073	,064	,743	3,864	,124
18	73	39956	36102	,79005	0,99747	85,060	7,836	1,734	,212	,325	,065	,071	,067	,824	3,679	,127
19	73	39908	36057	,78875	0,99747	85,153	7,870	1,693	,202	,307	,060	,065	,058	,854	3,612	,126
20	73	39898	36048	,78815	0,99748	85,211	7,832	1,694	,200	,306	,059	,065	,057	,822	3,630	,124
21	73	39581	35747	,77558	0,99756	86,912	6,686	1,511	,185	,291	,059	,066	,062	,551	3,597	,080
22	73	39716	35868	,77409	0,99754	87,327	6,856	1,471	,173	,259	,051	,058	,051	,806	2,881	,067
23	73	39870	36015	,78114	0,99750	86,309	7,552	1,564	,175	,257	,050	,055	,048	,959	2,936	,095
24	73	39869	36019	,78588	0,99749	85,494	7,787	1,643	,181	,285	,055	,064	,056	,848	3,464	,123
25	73	39904	36052	,78663	0,99748	85,501	7,685	1,682	,206	,303	,058	,067	,057	,826	3,499	,116
26	73	39841	35991	,78290	0,99750	86,057	7,380	1,621	,203	,297	,058	,067	,056	,788	3,375	,098
27	73	39736	35891	,77810	0,99753	86,682	7,051	1,548	,194	,280	,054	,061	,052	,734	3,262	,082
28	73	39617	35782	,77723	0,99755	86,707	6,779	1,543	,203	,297	,058	,068	,057	,558	3,656	,074
29	73	39611	35765	,76704	0,99757	88,336	6,461	1,350	,159	,222	,043	,046	,041	,852	2,445	,045
30	73	39796	35940	,77407	0,99752	87,417	7,025	1,464	,172	,239	,047	,050	,042	,967	2,505	,072
31	73	39743	35903	,78355	0,99751	85,823	7,333	1,623	,208	,303	,058	,069	,058	,705	3,706	,114
MEDIA		39902	36048	,78526	0,99748	85,716	7,636	1,648	,202	,297	,058	,064	,055	,850	3,363	,111

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