

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

Stampato in data 01-06-2012

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
01-05-2012 06	01-06-2012 06	43.370.160 m3	1.716.155,0GJ	39.570 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	39825	1.470.023	58.543,7	0	17	39415	1.036.109	40.838,2	47.368
2	39538	1.602.300	63.351,7	0	18	39380	1.209.143	47.616,1	90.924+
3	39627	2.254.786	89.350,4	0	19	39460	1.063.895	41.981,3	0
4	39793	2.202.996	87.663,8	0	20	39514	127.406	5.034,3	36.416
5	39687	2.128.169	84.460,6	0	21	39627	823.105	32.617,2	0
6	39606	1.640.823	64.986,4	0	22	39534	41.167	1.627,5	10.588
7	39519	1.928.652	76.218,4	0	23	39546	944.479	37.350,4	0
8	39522	1.903.858	75.244,3	0	24	39483	1.127.143	44.503,0	0
9	39465	1.444.184	56.994,7	0	25	39420	1.208.967	47.657,5	0
10	39312	1.428.493	56.156,9	0	26	39421	1.509.083	59.489,6	0
11	39659	2.627.079+	104.187,3	0	27	39570	835.167	33.047,6	0
12	39699	2.609.533	103.595,9	0	28	39489	1.410.484	55.698,6	0
13	39635	1.958.211	77.613,7	0	29	39480	1.397.222	55.162,3	0
14	39659	1.064.763	42.227,4	0	30	39561	1.175.066	46.486,8	0
15	39551	1.110.660	43.927,7	0	31	39721	1.055.661	41.931,9	0
16	39349	1.031.533	40.589,8	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 MAGGIO 2012

Stampato in data 01-06-2012

Unità emittente : MISURA
Sede di ENNA
Località Calderari - SS.192
94100 ENNA ENSpett.le 33148006
Enel Produzione Spa
c.a. sig. Vincenzo Collorà
zona ind.le
90018 TERMINI IMERPAE PAImpianto 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. 342 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 MAGGIO 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		Kg/m3		----- % mol -----										
GG	AOP	PCS	PCI	m.vol.	ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	73	39825	35972	,77831	0,99752	86,754	7,073	1,579	,195	,286	,060	,061	,052	,763	3,089	,088
2	73	39538	35699	,76696	0,99758	88,360	6,022	1,394	,184	,274	,060	,063	,054	,588	2,955	,046
3	73	39627	35775	,76349	0,99757	88,903	6,362	1,288	,141	,196	,041	,039	,037	,946	2,005	,042
4	73	39793	35929	,76763	0,99753	88,425	6,944	1,344	,129	,170	,034	,028	,026	1,231	1,622	,047
5	73	39687	35835	,76936	0,99754	88,051	6,784	1,386	,142	,203	,040	,042	,035	1,018	2,248	,051
6	73	39606	35764	,77073	0,99756	87,773	6,555	1,443	,165	,243	,048	,053	,045	,791	2,825	,059
7	73	39519	35684	,76942	0,99758	87,939	6,234	1,423	,179	,268	,054	,063	,051	,638	3,097	,054
8	73	39522	35687	,76882	0,99758	88,050	6,175	1,420	,176	,270	,055	,064	,052	,628	3,061	,049
9	73	39465	35637	,76900	0,99759	87,943	5,899	1,451	,196	,310	,065	,079	,067	,357	3,576	,057
10	73	39312	35482	,75397	0,99764	90,113	5,155	1,188	,149	,231	,050	,058	,054	,482	2,484	,036
11	73	39659	35811	,76929	0,99755	88,044	6,628	1,398	,154	,224	,044	,049	,041	,898	2,468	,052
12	73	39699	35855	,77606	0,99753	87,019	6,879	1,521	,181	,273	,054	,062	,051	,772	3,107	,081
13	73	39635	35794	,77317	0,99755	87,448	6,559	1,492	,184	,276	,055	,063	,053	,708	3,086	,076
14	73	39659	35816	,77331	0,99755	87,435	6,606	1,491	,184	,276	,055	,063	,052	,716	3,047	,075
15	73	39551	35714	,76961	0,99757	87,867	6,359	1,418	,173	,262	,052	,061	,052	,649	3,041	,066
16	73	39349	35517	,75746	0,99762	89,573	5,631	1,205	,139	,207	,042	,047	,042	,678	2,396	,040
17	73	39415	35582	,76214	0,99761	88,901	5,910	1,278	,156	,230	,046	,052	,044	,655	2,683	,045
18	73	39380	35547	,75953	0,99762	89,283	5,777	1,229	,143	,215	,043	,049	,043	,689	2,488	,041
19	73	39460	35625	,76350	0,99760	88,762	5,948	1,309	,160	,243	,050	,057	,049	,643	2,731	,048
20	73	39514	35678	,76610	0,99759	88,358	6,064	1,365	,167	,268	,059	,065	,056	,519	3,032	,047
21	73	39627	35790	,77511	0,99756	87,070	6,471	1,525	,205	,322	,072	,082	,068	,408	3,702	,075
22	73	39534	35702	,77164	0,99758	87,459	6,292	1,513	,202	,290	,061	,047	,069	,370	3,652	,045
23	73	39546	35710	,76845	0,99758	88,075	6,026	1,408	,194	,299	,068	,077	,068	,404	3,334	,047
24	73	39483	35653	,76971	0,99759	87,835	6,061	1,423	,194	,300	,066	,075	,065	,415	3,516	,050
25	73	39420	35584	,75901	0,99762	89,369	5,726	1,235	,148	,224	,048	,052	,047	,620	2,487	,044
26	73	39421	35584	,75802	0,99762	89,471	5,737	1,216	,143	,216	,047	,050	,043	,624	2,403	,050
27	73	39570	35736	,77381	0,99757	87,226	6,419	1,495	,198	,307	,066	,076	,063	,449	3,636	,065
28	73	39489	35660	,77122	0,99758	87,487	6,412	1,414	,180	,276	,059	,067	,055	,509	3,478	,063
29	73	39480	35652	,77115	0,99758	87,453	6,485	1,399	,179	,266	,057	,064	,050	,531	3,453	,063
30	73	39561	35731	,77672	0,99756	86,627	6,843	1,498	,193	,283	,061	,069	,056	,517	3,766	,087
31	73	39721	35882	,78295	0,99752	85,792	7,373	1,589	,196	,296	,064	,074	,059	,617	3,831	,109
MEDIA		39552	35714	,76859	0,99758	88,027	6,304	1,398	,172	,258	,054	,060	,052	,640	2,977	,058

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