

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

Stampato in data 02-05-2012

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
01-04-2012 06	01-05-2012 06	50.569.407 m3	2.009.568,1GJ	39.739 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	39670	1.573.864	62.435,2	0+17	39818	1.778.491	70.816,0	0	
2	39617	1.275.838	50.544,9	0 18	39810	1.316.588	52.413,4	0	
3	39508	1.754.101	69.301,0	0 19	39794	1.756.403	69.894,3	0	
4	39479	2.008.605	79.297,7	0 20	39788	1.379.525	54.888,5	0	
5	39594	2.513.838+	99.532,9	0 21	39767	1.792.055	71.264,7	0	
6	39692	2.289.725	90.883,8	0 22	39790	1.498.017	59.606,1	0	
7	39653	1.487.495	58.983,6	0 23	39891	2.019.843	80.573,6	0	
8	39673	556.746	22.087,8	0 24	39893	1.930.842	77.027,1	0	
9	39698	1.028.788	40.840,8	0 25	39819	2.229.772	88.787,3	0	
10	39691	1.294.735	51.389,3	0 26	39943	1.827.419	72.992,6	0	
11	39593	1.843.556	72.991,9	0 27	39938	1.834.287	73.257,8	0	
12	39636	2.195.439	87.018,4	0 28	39884	1.564.613	62.403,0	0	
13	39650	1.553.678	61.603,3	0 29	39864	1.724.178	68.732,6	0	
14	39724	1.099.951	43.694,5	0 30	39817	1.533.217	61.048,1	0	
15	39685	1.776.162	70.487,0	0					
16	39768	2.131.636	84.770,9	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

Si prega di prendere visione delle note allegate.

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

Stampato in data 02-05-2012

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. 288 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 APRILE 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

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3	m.vol.	----- % mol -----											
		PCS	PCI			ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	73	39670	35835	,78208	0,99753	85,991	7,122	1,586	,210	,314	,065	,070	,064	,601	3,870	,107	
2	73	39617	35783	,77732	0,99755	86,744	6,689	1,544	,209	,312	,064	,069	,062	,556	3,661	,090	
3	73	39508	35673	,76774	0,99758	88,132	6,214	1,371	,175	,262	,054	,057	,051	,634	2,990	,060	
4	73	39479	35639	,76158	0,99759	89,045	6,102	1,247	,138	,201	,041	,041	,040	,831	2,270	,044	
5	73	39594	35736	,75640	0,99758	89,965	6,342	1,096	,091	,121	,024	,019	,019	1,290	,994	,039	
6	73	39692	35838	,76795	0,99754	88,258	6,907	1,284	,130	,184	,037	,034	,033	1,163	1,909	,061	
7	73	39653	35812	,77545	0,99754	87,027	7,006	1,450	,168	,249	,050	,053	,050	,860	3,001	,086	
8	73	39673	35830	,77585	0,99753	86,940	7,113	1,443	,165	,245	,049	,052	,050	,872	2,981	,090	
9	73	39698	35851	,77328	0,99754	87,372	6,983	1,414	,162	,236	,048	,050	,047	,878	2,738	,072	
10	73	39691	35839	,76940	0,99754	87,954	6,945	1,325	,140	,199	,040	,039	,037	1,017	2,244	,060	
11	73	39593	35756	,77303	0,99756	87,278	6,725	1,430	,180	,263	,054	,057	,054	,649	3,234	,076	
12	73	39636	35788	,76674	0,99756	88,261	6,652	1,304	,148	,211	,043	,043	,042	,826	2,420	,050	
13	73	39650	35804	,76968	0,99755	87,785	6,863	1,339	,154	,220	,044	,045	,041	,847	2,585	,077	
14	73	39724	35880	,77745	0,99753	86,716	7,058	1,510	,196	,281	,057	,060	,052	,716	3,255	,099	
15	73	39685	35843	,77701	0,99754	86,760	6,924	1,516	,195	,291	,059	,064	,056	,646	3,391	,098	
16	73	39768	35921	,77900	0,99752	86,578	7,047	1,555	,206	,301	,061	,066	,057	,686	3,349	,094	
17	73	39818	35969	,78140	0,99751	86,258	7,269	1,586	,205	,300	,061	,064	,057	,730	3,389	,081	
18	73	39810	35963	,78228	0,99751	86,114	7,240	1,614	,213	,312	,063	,068	,060	,690	3,526	,100	
19	73	39794	35944	,77884	0,99752	86,620	7,163	1,533	,197	,286	,058	,061	,054	,784	3,147	,097	
20	73	39788	35935	,77597	0,99752	87,033	7,145	1,461	,180	,259	,053	,054	,048	,862	2,822	,083	
21	73	39767	35919	,77853	0,99752	86,542	7,310	1,502	,178	,263	,052	,059	,053	,784	3,169	,088	
22	73	39790	35944	,78170	0,99751	86,080	7,439	1,563	,190	,280	,055	,065	,056	,760	3,408	,104	
23	73	39891	36042	,78733	0,99749	85,310	7,717	1,670	,212	,316	,062	,070	,066	,706	3,755	,116	
24	73	39893	36043	,78732	0,99749	85,428	7,588	1,663	,217	,323	,066	,088	,067	,686	3,788	,086	
25	73	39819	35976	,78696	0,99750	85,396	7,370	1,687	,230	,345	,070	,085	,076	,554	4,073	,114	
26	73	39943	36078	,77956	0,99748	86,494	7,994	1,440	,144	,199	,037	,040	,035	1,211	2,319	,087	
27	73	39938	36079	,78350	0,99748	85,924	7,817	1,584	,180	,261	,051	,058	,049	,943	3,031	,102	
28	73	39884	36028	,78183	0,99750	86,231	7,461	1,580	,194	,282	,060	,061	,054	,851	3,130	,096	
29	73	39864	36008	,77961	0,99750	86,550	7,332	1,537	,187	,273	,059	,062	,057	,835	3,017	,091	
30	73	39817	35961	,77509	0,99752	87,182	7,147	1,465	,171	,246	,052	,053	,047	,880	2,680	,077	
MEDIA		39738	35890	,77634	0,99753	86,932	7,089	1,477	,179	,261	,053	,057	,051	,812	3,005	,084	

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