

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI FEBBRAIO 2013**

Stampato in data 05-03-2013

Unità emittente : MISURA	Spett.le	50063501
Sede di FOGGIA	Enplus Srl	
Via Gramsci, 111		
71100 FOGGIA FG	via Montalbino, 3/5	
	20159 MILANO MI	

Impianto REMI 50063501 (EX 0022801)  
Pietramontecorvino FG

**R I E P I L O G O P R E L I E V I**

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-02-2013 06	01-03-2013 06	22.486.868 m3	893.785,4GJ	39.747 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	39751	8.730	347,0	1.518	17	39767	754.389	29.999,8	68.058
2	39750	8.531	339,1	1.578	18	39774	1.463.606+	58.213,5	69.189
3	39769	7.248	288,2	1.257	19	39779	1.424.662	56.671,6	67.647
4	39763	7.285	289,7	1.973	20	39755	1.339.385	53.247,3	68.599
5	39751	9.007	358,0	2.226	21	39754	1.431.285	56.899,3	68.037
6	39754	935.819	37.202,5	67.025	22	39743	1.279.861	50.865,5	66.062
7	39768	1.399.572	55.658,2	68.892	23	39740	370.916	14.740,2	66.454
8	39783	1.219.166	48.502,1	65.694	24	39675	11.854	470,3	9.535
9	39704	819.140	32.523,1	66.509	25	39654	1.324.539	52.523,3	69.886
10	39782	9.524	378,9	2.338	26	39746	1.182.336	46.993,1	66.331
11	39783	14.129	562,1	8.741	27	39536	594.669	23.510,8	70.798+
12	39772	1.186.247	47.179,4	66.408	28	39674	909.231	36.072,8	68.513
13	39780	1.239.050	49.289,4	67.615					
14	39780	1.241.582	49.390,1	67.399					
15	39766	1.305.390	51.910,1	69.280					
16	39769	989.715	39.360,0	67.378					

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

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI FEBBRAIO 2013**

Impianto REMI 50063501 Pietramontecorvino FG

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:

214 PdR SGI Castelnuovo della Daunia

		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	214	39751	35902	,77842	0,99751	87,219	6,632	1,652	,199	,298	,061	,054	,031	1,149	2,633	,072	
2	214	39750	35901	,77840	0,99751	87,246	6,624	1,651	,196	,295	,063	,056	,029	1,193	2,563	,084	
3	214	39769	35918	,77899	0,99750	87,300	6,642	1,664	,191	,290	,063	,053	,024	1,321	2,387	,065	
4	214	39763	35912	,77853	0,99750	87,296	6,630	1,655	,195	,293	,063	,053	,026	1,231	2,499	,059	
5	214	39751	35901	,77806	0,99751	87,258	6,631	1,643	,197	,297	,062	,054	,029	1,140	2,620	,069	
6	214	39754	35903	,77779	0,99751	87,287	6,635	1,637	,196	,295	,062	,053	,029	1,123	2,622	,061	
7	214	39768	35917	,77806	0,99751	87,245	6,682	1,638	,197	,295	,061	,052	,029	1,122	2,622	,057	
8	214	39783	35931	,77837	0,99751	87,212	6,706	1,639	,197	,296	,064	,054	,030	1,112	2,638	,052	
9	214	39704	35859	,77834	0,99752	87,151	6,562	1,649	,204	,306	,065	,057	,032	1,020	2,903	,051	
10	214	39782	35930	,77814	0,99751	87,244	6,699	1,635	,197	,295	,063	,053	,030	1,103	2,637	,044	
11	214	39783	35931	,77833	0,99751	87,203	6,711	1,639	,198	,297	,062	,053	,031	1,100	2,654	,052	
12	214	39772	35921	,77805	0,99751	87,204	6,708	1,637	,199	,296	,061	,052	,029	1,079	2,680	,055	
13	214	39780	35929	,77848	0,99751	87,180	6,693	1,650	,201	,297	,062	,057	,030	1,087	2,688	,055	
14	214	39780	35928	,77862	0,99751	87,178	6,691	1,654	,201	,298	,062	,057	,028	1,100	2,681	,050	
15	214	39766	35915	,77791	0,99751	87,270	6,651	1,644	,200	,295	,058	,055	,029	1,098	2,652	,048	
16	214	39769	35918	,77789	0,99751	87,281	6,644	1,641	,200	,295	,060	,056	,030	1,091	2,657	,045	
17	214	39767	35916	,77784	0,99751	87,271	6,652	1,642	,200	,295	,059	,055	,029	1,086	2,664	,047	
18	214	39774	35922	,77810	0,99751	87,235	6,666	1,646	,200	,296	,061	,057	,029	1,082	2,679	,049	
19	214	39779	35927	,77822	0,99751	87,207	6,677	1,646	,201	,297	,064	,058	,029	1,064	2,707	,050	
20	214	39755	35905	,77765	0,99751	87,232	6,669	1,635	,198	,292	,061	,057	,028	1,059	2,706	,063	
21	214	39754	35904	,77761	0,99751	87,230	6,671	1,633	,198	,291	,061	,057	,029	1,060	2,702	,068	
22	214	39743	35894	,77734	0,99752	87,244	6,665	1,631	,197	,290	,059	,055	,028	1,060	2,698	,073	
23	214	39740	35891	,77726	0,99752	87,247	6,666	1,629	,197	,290	,058	,055	,027	1,057	2,702	,072	
24	214	39675	35832	,77691	0,99753	87,273	6,516	1,630	,201	,297	,060	,058	,029	,994	2,876	,066	
25	214	39654	35812	,77612	0,99753	87,371	6,457	1,612	,201	,295	,059	,057	,031	,968	2,890	,059	
26	214	39746	35897	,77720	0,99752	87,260	6,652	1,625	,199	,291	,061	,057	,029	1,015	2,754	,057	
27	214	39536	35702	,77327	0,99756	87,747	6,091	1,569	,202	,297	,064	,062	,034	,866	3,017	,051	
28	214	39674	35829	,77511	0,99753	87,519	6,456	1,584	,198	,288	,061	,058	,030	,960	2,795	,051	

MEDIA		39744	35895	,77770	0,99751	87,271	6,621	1,636	,199	,295	,061	,056	,029	1,084	2,690	,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

## INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI FEBBRAIO 2013

Impianto REMI 50063501 Enplus Srl Pietramontecorvino FG

Unità emittente: MISURA

PERIODO dal 01-02-2013 06 al 01-03-2013 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

## DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 1

VOLUMI DA STRUTTURA 1532 TL FT FF FP P T DC

Pressione barometrica 1,00670 bar

" di calcolo 43,300 bar

KTvo di calcolo 48,55330

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. RMG TRZ /G2500

4.000 m3/h 194.213 Sm3/h BF 0,10000 I/m3

FF: elaboratore FIMIGAS VESCOM 3C

valore unità null m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 80,00 bar

T: trasmettitore temperatura SICESTHERM PT1 campo scala -10,00/ 40,00 °C

----- fondo scala -----

DC: data logger volumetrico FIORENTINI EXPL

" pressione campo scala 0/ 70,00 bar

" temperatura campo scala -20,00/ 50,00 °C

## ELABORAZIONE DA TELELETTURA

m3	d	m3	d	m3	d
0	1	0	13	0	25
0	2	0	14	0	26
0	3	0	15	0	27
0	4	0	16	0	28
0	5	0	17		
0	6	0	18		
0	7	0	19		
0	8	0	20		
0	9	0	21		
0	10	0	22		
0	11	0	23		
0	12	0	24		
Totale	0				

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI FEBBRAIO 2013

Impianto REMI 50063501 Enplus Srl Pietramontecorvino FG

Unità emittente: MISURA

PERIODO dal 01-02-2013 06 al 01-03-2013 06 CAUSALE FV EVENTO Fine verbale

---

**DATI CARATTERISTICI DELL'IMPIANTO DI MISURA LINEA - 2**

VOLUMI DA STRUTTURA 1532 TL FT FF FP P T DC

Pressione barometrica 1,00670 bar

" di calcolo 43,300 bar

KTvo di calcolo 48,55330

TL: impianto teleleggibile

----- fondo scala ----- emett. d'impulsi

FT: contat. RMG TRZ /G2500

4.000 m3/h 194.213 Sm3/h BF 0,10000 I/m3

FF: elaboratore FIMIGAS VESCOM 3C

valore unità null m3

FP: stampante integrata

P: trasmettitore pressione ROSEMOUNT 3051CG campo scala 0/ 80,00 bar

T: trasmettitore temperatura SICESTHERM PT1 campo scala -10,00/ 40,00 °C

----- fondo scala -----

DC: data logger volumetrico FIORENTINI EXPL

" pressione campo scala 0/ 70,00 bar

" temperatura campo scala -20,00/ 50,00 °C

---

**ELABORAZIONE DA TELELETTURA**

m3	d	m3	d	m3	d
8730	1	1239050	13	1324539	25
8531	2	1241582	14	1182336	26
7248	3	1305390	15	594669	27
7285	4	989715	16	909231	28
9007	5	754389	17		
935819	6	1463606	18		
1399572	7	1424662	19		
1219166	8	1339385	20		
819140	9	1431285	21		
9524	10	1279861	22		
14129	11	370916	23		
1186247	12	11854	24		
Totale	22486868				

---