

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2016**

Stampato in data 05-07-2016

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
01-06-2016	06	23.248.831 m3	255.125.352WH	10,974 kWh/m3
			919.390,9 GJ	39.546 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	KWh/d	m3/h	d	PCS/d	m3/d	KWh/d	m3/h
1	10,986	677.275	7.440.543	42.474	17	11,004	1.098.422	12.087.036	63.576
2	10,985	933.785	10.257.628	39.767	18	10,992	709.681	7.800.814	65.548
3	10,951	42.723	467.860	38.385	19	10,973	1.022.685	11.221.923	61.860
4	10,969	760.992	8.347.321	66.580	20	10,992	1.256.747	13.814.163	64.608
5	10,983	928.585	10.198.649	40.371	21	10,988	1.262.946	13.877.251	65.736
6	10,966	686.188	7.524.738	61.006	22	10,981	657.995	7.225.443	58.434
7	10,983	933.228	10.249.643	40.533	23	10,899	91	992	91
8	10,969	1.051.322	11.531.951	60.804	24	10,884	26	283	25
9	10,966	1.042.510	11.432.165	65.576	25	10,826	1	11	1
10	10,958	711.916	7.801.176	66.389	26	10,800	4.892	52.834	1.338
11	10,954	653.175	7.154.879	52.471	27	10,929	731.827	7.998.137	60.990
12	10,964	1.062.277	11.646.805	64.560	28	10,974	1.319.034	14.475.079	66.647
13	10,935	657.310	7.187.685	67.645	29	10,982	1.393.113+	15.299.167	66.324
14	10,961	1.145.308	12.553.721	64.927	30	10,987	1.108.680	12.181.067	64.599
15	10,936	527.194	5.765.394	56.636					
16	10,969	868.903	9.530.997	64.738					

I m3 sono riferiti a 15 °C e 1,01325 bar (condizioni standard).

Il PCS in kWh/m3 è calcolato alle condizioni di 25°C combustione / 15°C metering.

Il PCS in kJ/m3 è calcolato alle condizioni di 15°C combustione / 15°C metering.

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 GIUGNO 2016

Stampato in data 05-07-2016

Unita' emittente : MISURA

Sede di FOGGIA

Via Gramsci, 111

71100 FOGGIA FG

Spett.le

Enplus Srl

via Montalbino, 3/5

20159 MILANO MI

50063501

Impianto REMI 50063501 (EX 0022801)

Pietramontecorvino FG

## 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. 230 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 GIUGNO 2016**

Impianto REMI 50063501 Pietramontecorvino FG

Unità' emittente: METREA

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:

273 Biccari ramo San Salvo

		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	273	39589	35755	,77744	0,99754	86,649	7,156	1,402	,188	,262	,054	,053	,038	,859	3,261	,078			
2	273	39585	35751	,77780	0,99754	86,727	7,048	1,420	,191	,269	,058	,055	,038	,927	3,191	,076			
3	273	39465	35636	,77138	0,99757	87,652	6,535	1,325	,180	,254	,056	,053	,037	,866	2,990	,052			
4	273	39528	35696	,77458	0,99755	87,258	6,694	1,385	,191	,271	,061	,056	,039	,893	3,090	,062			
5	273	39580	35746	,77728	0,99754	86,941	6,807	1,426	,199	,287	,067	,062	,045	,909	3,187	,070			
6	273	39519	35691	,77796	0,99754	86,899	6,701	1,432	,203	,294	,069	,064	,045	,957	3,264	,072			
7	273	39579	35747	,77963	0,99753	86,654	6,885	1,463	,204	,295	,070	,063	,044	,972	3,272	,078			
8	273	39528	35698	,77708	0,99754	86,989	6,721	1,422	,197	,285	,066	,060	,045	,956	3,183	,076			
9	273	39519	35691	,77834	0,99754	86,800	6,784	1,445	,200	,288	,066	,060	,040	,972	3,271	,074			
10	273	39490	35663	,77717	0,99755	86,996	6,611	1,446	,201	,291	,068	,061	,041	,942	3,274	,069			
11	273	39474	35648	,77660	0,99755	87,076	6,527	1,443	,202	,295	,069	,063	,042	,907	3,309	,067			
12	273	39510	35683	,77814	0,99754	86,879	6,631	1,473	,204	,300	,070	,064	,043	,928	3,336	,072			
13	273	39407	35582	,77157	0,99757	87,796	6,195	1,390	,188	,272	,064	,057	,038	,897	3,049	,054			
14	273	39501	35673	,77714	0,99755	87,023	6,592	1,478	,199	,287	,067	,059	,038	,960	3,226	,071			
15	273	39411	35587	,77217	0,99757	87,656	6,250	1,405	,192	,276	,063	,057	,037	,849	3,162	,053			
16	273	39529	35694	,77317	0,99755	87,528	6,809	1,321	,167	,233	,054	,046	,030	1,125	2,630	,057			
17	273	39655	35813	,77755	0,99752	86,939	7,270	1,370	,170	,232	,054	,044	,028	1,247	2,576	,070			
18	273	39611	35772	,77641	0,99752	87,086	7,182	1,351	,166	,225	,052	,042	,026	1,253	2,551	,066			
19	273	39543	35709	,77540	0,99754	87,185	6,914	1,379	,174	,240	,054	,047	,030	1,115	2,792	,070			
20	273	39612	35773	,77658	0,99752	87,018	7,300	1,323	,158	,216	,049	,042	,026	1,283	2,517	,068			
21	273	39599	35760	,77638	0,99752	87,079	7,247	1,313	,159	,218	,051	,042	,027	1,300	2,497	,067			
22	273	39571	35733	,77455	0,99753	87,356	7,130	1,275	,155	,209	,050	,041	,027	1,310	2,388	,059			
23	273	39276	35450	,76063	0,99761	89,302	5,962	1,091	,135	,180	,044	,036	,024	1,158	2,030	,038			
24	273	39224	35402	,75922	0,99762	89,537	5,752	1,080	,137	,182	,046	,037	,024	1,148	2,020	,037			
25	273	39014	35203	,75107	0,99766	90,649	5,013	,976	,127	,169	,043	,034	,022	1,045	1,889	,033			
26	273	38920	35114	,74700	0,99769	91,178	4,678	,925	,121	,161	,041	,033	,021	,975	1,834	,033			
27	273	39386	35559	,76891	0,99757	88,224	6,344	1,252	,161	,220	,053	,043	,028	1,202	2,417	,056			
28	273	39546	35716	,77917	0,99753	86,601	6,992	1,450	,194	,275	,061	,056	,038	,991	3,261	,081			
29	273	39575	35743	,77923	0,99753	86,630	7,083	1,430	,188	,266	,061	,054	,037	1,064	3,108	,079			
30	273	39593	35755	,77694	0,99752	87,018	7,177	1,344	,165	,228	,054	,045	,030	1,262	2,607	,070			
MEDIA		39477	35648	,77319	0,99756	87,512	6,633	1,341	0,177	0,249	0,058	0,051	0,034	1,042	2,839	0,064			

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 GIUGNO 2016

Impianto REMI 50063501 Enplus Srl Pietramontecorvino FG

Unità emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2016 06 al 01-07-2016 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 50,000 bar

KTvo di calcolo 57,40397

TL: impianto teleleggibile

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

FT: contat. RMG TRZ /G2500

4.000 m3/h 229.616 Sm3/h BF 0,10000 I/m3

FF: elaboratore FIMIGAS VESCOM 3C

valore unità 1 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
677275	1	657310	13	1	25
933785	2	1145308	14	4892	26
42723	3	527194	15	731827	27
760992	4	868903	16	1319034	28
928585	5	1098422	17	1393113	29
686188	6	709681	18	1108680	30
933228	7	1022685	19		
1051322	8	1256747	20		
1042510	9	1262946	21		
711916	10	657995	22		
653175	11	91	23		
1062277	12	26	24		
Totale	23248831				

INFORMAZIONI TECNICHE RELATIVE ALLA MISURA DEL GAS PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2016

Impianto REMI 50063501 Enplus Srl Pietramontecorvino FG

Unità emittente: MISURA

PERIODO dal 01-06-2016 06 al 01-07-2016 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 50,000 bar

KTvo di calcolo 57,40397

TL: impianto teleleggibile

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

FT: contat. RMG TRZ /G2500

4.000 m3/h 229.616 Sm3/h BF 0,10000 I/m3

FF: elaboratore FIMIGAS VESCOM 3C

valore unità 1 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	29
0	6	0	18	0	30
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			

---