

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

Stampato in data 07-06-2016

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
01-05-2016	06	32.705.586 m3	360.065.314WH	11,009 kWh/m3
			1.297.552,8 GJ	39.674 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	11,056	1.111.072	12.284.012	62.030	17	11,035	1.347.541	14.870.115	67.699
2	11,041	1.037.081	11.450.411	0	18	11,070	1.308.380	14.483.767	64.798
3	11,004	751.757	8.272.334	66.333	19	11,021	1.208.526	13.319.165	68.233
4	11,014	513.976	5.660.932	43.913	20	11,044	803.541	8.874.307	64.019
5	11,000	1.144.266	12.586.926	68.001	21	11,016	568.633	6.264.061	60.439
6	11,016	1.281.552	14.117.577	67.715	22	10,986	631.704	6.939.900	60.786
7	11,011	1.348.144	14.844.414	69.095	23	10,986	942.212	10.351.141	60.915
8	11,015	951.590	10.481.764	68.745	24	10,997	1.272.301	13.991.494	69.106+
9	11,025	1.179.599	13.005.079	68.054	25	10,986	1.309.543	14.386.639	66.533
10	11,013	1.272.840	14.017.787	67.874	26	10,986	1.183.760	13.004.787	57.504
11	11,001	1.268.429	13.953.987	66.249	27	11,004	1.497.413+	16.477.533	68.159
12	10,989	1.007.729	11.073.934	66.121	28	11,001	1.147.148	12.619.775	60.902
13	11,011	987.756	10.876.181	52.576	29	10,970	912.402	10.009.050	39.427
14	10,978	807.971	8.869.906	58.754	30	10,955	445.273	4.877.966	45.597
15	11,000	793.830	8.732.130	53.854	31	10,981	1.232.412	13.533.116	66.535
16	11,018	1.437.205	15.835.125	68.703					

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

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI MAGGIO 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:

50 Rotello

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3	m.vol.	% mol											He
		PCS	PCI			ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	
1	50	39843	35991	,78383	0,99749	86,292	7,305	1,626	,212	,293	,057	,052	,042	1,110	2,966	,045	
2	50	39788	35943	,78490	0,99750	86,113	7,077	1,693	,233	,328	,065	,062	,045	,942	3,390	,052	
3	50	39654	35815	,77875	0,99753	87,008	6,496	1,612	,227	,319	,066	,063	,048	,862	3,257	,042	
4	50	39692	35855	,78369	0,99751	86,029	7,132	1,655	,218	,311	,057	,058	,041	,831	3,623	,045	
5	50	39641	35809	,78406	0,99752	85,876	7,151	1,658	,217	,312	,056	,055	,040	,780	3,811	,044	
6	50	39698	35862	,78608	0,99751	85,666	7,253	1,703	,221	,321	,058	,057	,042	,827	3,802	,050	
7	50	39680	35844	,78496	0,99751	85,832	7,239	1,666	,213	,309	,055	,053	,041	,886	3,656	,050	
8	50	39694	35854	,78136	0,99751	86,346	7,267	1,551	,192	,273	,050	,048	,038	,987	3,205	,043	
9	50	39729	35887	,78262	0,99750	86,090	7,575	1,529	,182	,255	,046	,045	,034	1,052	3,147	,045	
10	50	39689	35851	,78391	0,99751	85,939	7,343	1,613	,202	,289	,052	,050	,039	,933	3,490	,050	
11	50	39643	35808	,78238	0,99752	86,079	7,245	1,584	,199	,287	,052	,051	,038	,872	3,539	,054	
12	50	39601	35767	,77894	0,99753	86,445	7,161	1,487	,183	,269	,049	,048	,048	,848	3,371	,091	
13	50	39679	35841	,78119	0,99752	86,110	7,445	1,499	,182	,268	,049	,048	,052	,882	3,364	,101	
14	50	39561	35729	,77645	0,99755	86,687	7,147	1,413	,171	,250	,045	,044	,047	,817	3,292	,087	
15	50	39640	35803	,77885	0,99753	86,414	7,279	1,457	,179	,265	,049	,048	,054	,824	3,337	,094	
16	50	39705	35866	,78177	0,99751	86,009	7,542	1,494	,181	,269	,050	,048	,054	,881	3,367	,105	
17	50	39766	35922	,78327	0,99750	85,787	7,835	1,479	,174	,257	,048	,045	,051	,985	3,225	,114	
18	50	39892	36035	,78278	0,99748	86,176	7,720	1,489	,183	,263	,055	,045	,060	1,119	2,781	,109	
19	50	39715	35877	,78448	0,99751	85,886	7,199	1,606	,210	,319	,065	,060	,077	,852	3,594	,132	
20	50	39798	35951	,78382	0,99749	86,031	7,415	1,553	,198	,298	,061	,054	,071	,996	3,193	,130	
21	50	39699	35852	,77537	0,99752	87,057	7,444	1,301	,148	,211	,043	,037	,044	1,186	2,424	,105	
22	50	39590	35758	,77766	0,99754	86,220	7,588	1,374	,161	,229	,039	,042	,047	,764	3,412	,124	
23	50	39589	35756	,77696	0,99754	86,364	7,467	1,386	,163	,234	,040	,043	,048	,751	3,379	,125	
24	50	39629	35794	,77783	0,99754	86,244	7,524	1,413	,169	,241	,042	,044	,049	,737	3,400	,137	
25	50	39590	35757	,77766	0,99754	86,234	7,547	1,388	,163	,232	,039	,042	,048	,761	3,416	,130	
26	50	39590	35756	,77703	0,99754	86,315	7,549	1,368	,159	,228	,039	,041	,047	,777	3,343	,134	
27	50	39655	35814	,77640	0,99753	86,461	7,736	1,305	,147	,208	,036	,038	,043	,920	2,974	,132	
28	50	39646	35808	,77824	0,99753	86,143	7,799	1,341	,154	,220	,039	,041	,045	,871	3,200	,147	
29	50	39532	35701	,77430	0,99755	86,743	7,344	1,300	,154	,219	,040	,041	,045	,830	3,144	,140	
30	50	39479	35649	,77105	0,99757	87,239	7,095	1,248	,148	,210	,038	,040	,043	,829	2,985	,125	
31	50	39571	35738	,77578	0,99754	86,575	7,439	1,321	,158	,224	,041	,042	,048	,849	3,167	,136	
MEDIA		39666	35828	,78019	0,99752	86,272	7,366	1,487	0,184	0,265	0,049	0,048	0,047	0,889	3,299	0,094	

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 MAGGIO 2016

Impianto REMI 50063501 Enplus Srl Pietramontecorvino FG

Unità emittente: MISURA

PERIODO dal 01-05-2016 06 al 01-06-2016 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
0	1	987756	13	1309543	25
843291	2	807971	14	1183760	26
751757	3	793830	15	1497413	27
513976	4	1437205	16	1147148	28
1144266	5	1347541	17	912402	29
1281552	6	1308380	18	445273	30
1348144	7	1208526	19	1232412	31
951590	8	803541	20		
1179599	9	568633	21		
1272840	10	631704	22		
1268429	11	942212	23		
1007729	12	1272301	24		
Totale	31400724				

---

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

Impianto REMI 50063501 Enplus Srl Pietramontecorvino FG

Unità emittente: MISURA

PERIODO dal 01-05-2016 06 al 01-06-2016 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
1111072	1	0	13	0	25
193790	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	31
0	8	0	20		
0	9	0	21		
0	10	0	22		
0	11	0	23		
0	12	0	24		
Totale	1304862				