

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI MAGGIO 2013

Stampato in data 05-06-2013

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
01-05-2013 06	01-06-2013 06	4.733 m3	178,2GJ	37.651 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	37773	0	,0	0	17	37987	0	,0	0
2	37817	0	,0	0	18	38852	0	,0	0
3	37814	0	,0	0	19	38697	0	,0	0
4	37684	0	,0	0	20	38077	0	,0	0
5	37675	0	,0	0	21	37811	0	,0	0
6	37678	0	,0	0	22	39177	0	,0	0
7	37795	0	,0	0	23	39471	0	,0	0
8	37786	0	,0	0	24	39652	0	,0	0
9	37746	0	,0	0	25	39554	0	,0	0
10	37703	0	,0	0	26	39517	0	,0	0
11	37654	4.733+	178,2	1.993+	27	39481	0	,0	0
12	38346	0	,0	0	28	39576	0	,0	0
13	37697	0	,0	0	29	39731	0	,0	0
14	37665	0	,0	0	30	39769	0	,0	0
15	38229	0	,0	0	31	39871	0	,0	0
16	37962	0	,0	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

BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI MAGGIO 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	37773	34020	,69308	0,99796	98,258	,562	,168	,029	,027	,012	,012	,008	,212	,705	,007
2	214	37817	34061	,69480	0,99795	98,065	,659	,198	,034	,032	,015	,014	,010	,239	,726	,008
3	214	37814	34058	,69454	0,99796	98,097	,645	,195	,033	,032	,014	,014	,010	,235	,717	,008
4	214	37684	33933	,68687	0,99799	99,025	,226	,062	,014	,011	,007	,007	,006	,111	,527	,004
5	214	37675	33924	,68607	0,99799	99,116	,196	,049	,012	,008	,006	,006	,005	,097	,501	,004
6	214	37678	33927	,68674	0,99799	99,032	,227	,058	,013	,009	,007	,006	,006	,110	,528	,004
7	214	37795	34040	,69290	0,99796	98,299	,566	,168	,029	,026	,013	,013	,009	,208	,662	,007
8	214	37786	34031	,69259	0,99796	98,331	,551	,160	,028	,025	,013	,012	,009	,203	,661	,007
9	214	37746	33992	,68982	0,99798	98,667	,406	,115	,021	,019	,010	,009	,007	,156	,585	,005
10	214	37703	33951	,68727	0,99799	98,976	,264	,072	,015	,013	,007	,007	,006	,115	,520	,005
11	214	37654	33904	,68450	0,99800	99,306	,114	,023	,008	,005	,005	,005	,004	,068	,458	,004
12	214	38346	34558	,70996	0,99786	96,051	2,142	,407	,056	,073	,022	,023	,014	,391	,806	,015
13	214	37697	33945	,68632	0,99799	99,071	,257	,048	,012	,008	,006	,006	,005	,094	,489	,004
14	214	37665	33914	,68498	0,99800	99,230	,173	,025	,008	,005	,005	,004	,004	,075	,467	,004
15	214	38229	34451	,71045	0,99787	96,106	1,830	,469	,066	,070	,025	,022	,014	,464	,919	,015
16	214	37962	34196	,69786	0,99793	97,681	,996	,257	,038	,038	,015	,013	,010	,285	,657	,010
17	214	37987	34220	,69821	0,99793	97,599	1,078	,259	,039	,036	,015	,014	,010	,262	,678	,010
18	214	38852	35044	,73863	0,99772	92,520	3,803	,944	,131	,135	,044	,037	,019	,851	1,489	,027
19	214	38697	34896	,73174	0,99775	93,464	3,264	,833	,117	,125	,038	,032	,017	,804	1,283	,023
20	214	38077	34306	,70477	0,99790	96,895	1,411	,357	,056	,047	,019	,015	,010	,493	,686	,011
21	214	37811	34053	,69147	0,99796	98,460	,575	,143	,024	,020	,010	,009	,007	,188	,558	,006
22	214	39177	35354	,75469	0,99763	91,008	4,084	1,389	,170	,282	,056	,054	,029	1,136	1,760	,032
23	214	39471	35632	,76448	0,99757	89,910	4,676	1,574	,195	,365	,060	,057	,028	1,275	1,825	,035
24	214	39652	35804	,77249	0,99753	89,080	5,026	1,701	,214	,429	,070	,068	,033	1,428	1,914	,037
25	214	39554	35711	,76908	0,99755	89,498	4,781	1,633	,206	,417	,069	,067	,032	1,383	1,879	,035
26	214	39517	35674	,76529	0,99756	89,897	4,713	1,585	,191	,383	,059	,057	,028	1,343	1,710	,034
27	214	39481	35641	,76582	0,99756	89,817	4,730	1,603	,191	,362	,058	,055	,026	1,397	1,726	,035
28	214	39576	35731	,77024	0,99754	89,267	4,983	1,706	,199	,379	,060	,057	,026	1,443	1,843	,037
29	214	39731	35879	,77615	0,99751	88,547	5,285	1,830	,219	,422	,068	,065	,031	1,433	2,060	,040
30	214	39769	35912	,77482	0,99751	88,745	5,324	1,769	,215	,399	,073	,069	,039	1,436	1,892	,039
31	214	39871	36009	,77901	0,99748	88,330	5,436	1,865	,229	,451	,075	,072	,042	1,483	1,977	,040
MEDIA		38459	34670	,72048	0,99781	95,044	2,225	,699	,091	,150	,031	,029	,016	,626	1,071	,018

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 2013

Impianto REMI 50063501 Enplus Srl Pietramontecorvino FG

Unità emittente: MISURA

PERIODO dal 01-05-2013 06 al 01-06-2013 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	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		
4733	11	0	23		
0	12	0	24		
Totale		4733			

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

Impianto REMI 50063501 Enplus Srl Pietramontecorvino FG

Unità emittente: MISURA

PERIODO dal 01-05-2013 06 al 01-06-2013 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
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	31
0	8	0	20		
0	9	0	21		
0	10	0	22		
0	11	0	23		
0	12	0	24		
Totale	0				