

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI GENNAIO 2014**

Stampato in data 03-02-2014

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-01-2014 06	01-02-2014 06	67.718.189 m3	2.705.715,1GJ	39.956 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	39892	561.483	22.398,7	67.512	17	40395	2.664.738	107.642,1	147.537
2	39710	1.359.182	53.973,1	72.977	18	40245	2.347.131	94.460,3	148.897+
3	39514	1.564.977	61.838,5	75.934	19b	39860	1.633.934	65.128,6	126.609
4b	39860	1.656.519	66.028,8	145.995	20b	39860	1.605.052	63.977,4	144.010
5b	39860	1.337.849	53.326,7	72.405	21b	39860	2.356.925	93.947,0	146.093
6	39519	1.691.786	66.857,7	0	22b	39860	2.276.962	90.759,7	120.081
7	39873	1.678.056	66.909,1	146.690	23b	39860	2.784.310	110.982,6	146.332
8	39984	3.001.506	120.012,2	0	24b	39860	2.254.662	89.870,8	146.969
9	40038	2.666.771	106.772,2	141.489	25b	39860	1.031.549	41.117,5	73.644
10	40005	3.136.802+	125.487,8	147.579	26b	39860	1.699.099	67.726,1	146.115
11	40211	2.960.471	119.043,5	145.515	27b	39860	2.745.384	109.431,0	145.259
12	40189	2.057.446	82.686,7	139.880	28	39939	2.696.874	107.710,5	144.052
13	40030	3.021.719	120.959,4	145.456	29	39727	1.788.876	71.066,7	125.410
14	39952	3.037.638	121.359,7	0	30	39838	2.418.672	96.355,1	141.845
15	39965	2.645.639	105.733,0	144.809	31	40000	2.692.259	107.690,4	0
16	40301	2.343.918	94.462,2	146.374					

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

Il Potere Calorifico superiore mensile 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 GENNAIO 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

		kJ/m3		Kg/m3 m.vol.	% mol											
GG	AOP	PCS	PCI		ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	174	39892	36036	,78672	0,99745	86,005	7,745	1,621	,178	,256	,064	,037	,024	1,583	2,378	,109
2	174	39710	35861	,77696	0,99750	87,061	7,465	1,387	,134	,201	,049	,024	,018	1,478	2,087	,096
3	174	39514	35679	,77267	0,99754	87,346	7,394	1,227	,092	,181	,042	,014	,016	1,413	2,172	,103
4	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
5	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
6	174	39519	35682	,77149	0,99754	87,307	7,829	1,076	,052	,152	,028	,006	,011	1,527	1,901	,111
7	174	39873	36017	,78507	0,99746	85,922	8,278	1,445	,118	,226	,045	,027	,012	1,687	2,126	,114
8	174	39984	36123	,78975	0,99744	85,285	8,441	1,588	,132	,287	,049	,027	,018	1,559	2,500	,114
9	174	40038	36175	,79182	0,99743	85,146	8,335	1,668	,161	,313	,059	,037	,020	1,531	2,613	,117
10	174	40005	36143	,79059	0,99743	85,227	8,441	1,583	,136	,300	,053	,037	,021	1,568	2,517	,117
11	174	40211	36334	,79307	0,99740	85,084	8,563	1,689	,175	,294	,064	,054	,019	1,560	2,387	,111
12	174	40189	36314	,79298	0,99741	85,083	8,516	1,700	,171	,306	,065	,046	,019	1,556	2,420	,118
13	174	40030	36162	,78649	0,99744	85,562	8,743	1,476	,083	,243	,037	,018	,013	1,617	2,090	,118
14	174	39952	36089	,78479	0,99745	85,755	8,602	1,454	,080	,219	,039	,015	,012	1,607	2,101	,116
15	174	39965	36099	,78354	0,99745	85,947	8,724	1,376	,065	,189	,036	,015	,008	1,726	1,805	,109
16	174	40301	36412	,78986	0,99740	85,773	8,404	1,679	,201	,231	,058	,065	,009	1,677	1,823	,080
17	174	40395	36501	,79337	0,99738	85,509	8,316	1,808	,245	,261	,065	,082	,011	1,667	1,954	,082
18	174	40245	36363	,79208	0,99740	85,570	8,059	1,769	,233	,286	,074	,078	,017	1,552	2,270	,092
19	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
20	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
21	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
22	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
23	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
24	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
25	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
26	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
27	174	39860	36008	,78652	0,99747	85,767	7,710	1,620	,197	,273	,065	,051	,033	1,241	2,934	,109
28	174	39939	36083	,78777	0,99746	85,003	8,531	1,890	,000	,271	,000	,000	,025	1,294	2,814	,172
29	174	39727	35883	,78276	0,99748	85,621	8,538	1,455	,000	,250	,000	,000	,017	1,498	2,468	,153
30	174	39838	35984	,78315	0,99747	86,103	7,993	1,485	,140	,234	,039	,031	,020	1,453	2,391	,111
31	174	40000	36137	,78938	0,99743	85,233	8,657	1,555	,146	,205	,052	,034	,013	1,589	2,403	,113
MEDIA		39929	36071	,78634	0,99746	85,773	8,077	1,573	,152	,255	,053	,039	,022	1,445	2,500	,111

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI FEBBRAIO 2014**

Stampato in data 11-03-2014

Annulla e sostituisce il precedente

Unità emittente : MISURA

Sede di PALMI

Via F. Battaglia, 42

89015 PALMI RC

Spett.le

Edison Spa

c.a. sig.ra Loredana Ventola

viale Italia, 590

20099 SESTO SAN GIOVANNI MI

50034301

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)

Simeri Cricchi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-02-2014 06	01-03-2014 06	33.088.762 m3	1.321.049,2GJ	39.924 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	39956	2.699.820+	107.874,0	144.509	17	40050	1.872.247	74.983,5	143.972
2	40025	1.369.200	54.802,2	70.503	18	39865	2.792	111,3	550
3	39984	2.306.774	92.234,1	144.428	19	38787	1.164	45,1	2
4	39948	2.350.581	93.901,0	146.239	20	38888	4	,2	4
5	40018	2.008.000	80.356,1	135.897	21	39274	2	,1	2
6	40030	2.363.680	94.618,1	144.468	22	38861	9	,3	6
7	39879	2.179.419	86.913,1	135.068	23	39036	0	,0	0
8	39888	2.001.285	79.827,3	134.921	24	39240	2	,1	2
9	39935	768.178	30.677,2	61.280	25	39125	50	2,0	39
10	39841	2.188.599	87.196,0	137.795	26	39045	4	,2	2
11	39703	2.470.794	98.097,9	143.350	27	38908	36	1,4	0
12	39837	2.411.775	96.077,9	146.334+	28	38325	1.865	71,5	0
13	39827	1.806.243	71.937,2	120.928					
14	39917	2.207.600	88.120,8	126.004					
15	40031	1.453.916	58.201,7	113.036					
16	40016	624.723	24.998,9	63.631					

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

Il Potere Calorifico superiore mensile 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.

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI FEBBRAIO 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

		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	174	39956	36099	,79094	0,99743	85,101	8,574	1,574	,153	,221	,057	,037	,015	1,657	2,486	,125	
2	174	40025	36161	,78962	0,99743	85,231	8,581	1,596	,158	,218	,052	,038	,014	1,531	2,467	,114	
3	174	39984	36124	,79043	0,99744	85,143	8,451	1,632	,166	,232	,055	,044	,016	1,495	2,650	,116	
4	174	39948	36091	,79006	0,99745	85,170	8,297	1,671	,171	,242	,057	,044	,015	1,416	2,798	,119	
5	174	40018	36155	,78976	0,99743	85,185	8,656	1,596	,151	,208	,046	,035	,011	1,585	2,406	,121	
6	174	40030	36167	,79105	0,99743	85,099	8,514	1,663	,169	,235	,053	,039	,013	1,539	2,555	,121	
7	174	39879	36031	,79482	0,99743	84,935	8,119	1,725	,190	,270	,063	,049	,022	1,772	2,731	,124	
8	174	39888	36038	,79343	0,99743	84,982	8,226	1,690	,186	,263	,055	,043	,015	1,710	2,705	,125	
9	174	39935	36081	,79252	0,99743	85,051	8,218	1,712	,188	,262	,055	,043	,018	1,581	2,756	,116	
10	174	39841	35996	,79317	0,99744	85,098	7,895	1,744	,199	,283	,071	,048	,019	1,613	2,905	,125	
11	174	39703	35869	,79286	0,99745	85,250	7,573	1,749	,202	,290	,068	,052	,019	1,683	2,999	,115	
12	174	39837	35989	,78958	0,99745	85,409	8,037	1,622	,175	,247	,060	,043	,017	1,572	2,703	,115	
13	174	39827	35980	,79124	0,99745	85,199	8,147	1,617	,175	,246	,060	,043	,018	1,657	2,717	,121	
14	174	39917	36062	,79091	0,99743	85,248	8,384	1,586	,165	,229	,052	,040	,014	1,731	2,436	,115	
15	174	40031	36166	,78994	0,99743	85,287	8,591	1,565	,161	,223	,049	,040	,013	1,633	2,329	,109	
16	174	40016	36155	,79012	0,99744	85,106	8,430	1,648	,179	,248	,057	,043	,021	1,343	2,802	,123	
17	174	40050	36182	,78824	0,99743	85,457	8,589	1,554	,154	,209	,050	,035	,012	1,582	2,245	,113	
18	174	39865	36015	,79080	0,99745	85,230	8,118	1,647	,178	,255	,060	,046	,017	1,560	2,769	,120	
19	174	38787	34983	,73637	0,99773	92,436	4,117	,818	,094	,124	,032	,023	,005	,780	1,528	,043	
20	174	38888	35080	,74141	0,99771	91,769	4,524	,884	,100	,133	,032	,025	,005	,849	1,649	,030	
21	174	39274	35448	,75888	0,99761	89,470	5,863	1,151	,127	,174	,041	,031	,009	1,083	2,013	,038	
22	174	38861	35054	,73962	0,99772	92,006	4,408	,856	,097	,128	,031	,025	,004	,826	1,591	,028	
23	174	39036	35220	,74760	0,99767	90,965	5,009	,979	,109	,146	,038	,026	,006	,940	1,749	,033	
24	174	39240	35414	,75602	0,99763	89,849	5,689	1,104	,122	,165	,045	,028	,008	1,040	1,914	,036	
25	174	39125	35305	,75079	0,99765	90,537	5,293	1,026	,113	,153	,040	,026	,007	,975	1,796	,034	
26	174	39045	35227	,74638	0,99768	91,111	4,981	,959	,106	,143	,038	,025	,006	,906	1,693	,032	
27	174	38908	35098	,74045	0,99771	91,896	4,527	,867	,097	,127	,033	,022	,005	,842	1,554	,030	
28	174	38325	34539	,71061	0,99786	95,831	2,307	,419	,053	,062	,020	,013	,001	,398	,880	,016	

MEDIA		39579	35740	,77383	0,99753	87,466	7,004	1,380	,148	,205	,049	,036	,012	1,332	2,280	,088
-------	--	-------	-------	--------	---------	--------	-------	-------	------	------	------	------	------	-------	-------	------

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI MARZO 2014**

Stampato in data 03-04-2014

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-03-2014 06	01-04-2014 06	42.466.408 m3	1.649.683,2GJ	38.847 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	38453	0	,0	0	17	38911	2.065.898	80.386,2	146.619
2	38170	242.122	9.241,8	0	18	39405	1.393.469	54.909,6	99.565
3	38174	1.755.460 S	67.012,9	0	19	39393	1.660.758	65.422,2	144.797
4	38836	2.510.510+	97.498,2	0	20	38946	1.375.997	53.589,6	0
5	38651	1.809.228	69.928,5	139.419	21	39212	1.705.772	66.886,7	147.321
6	38816	2.144.568	83.243,6	148.875	22	38928	987.289	38.433,2	0
7	38935	2.182.387	84.971,2	149.674	23	37959	716.466	27.196,3	0
8	38281	1.325.986	50.760,1	78.906	24	39128	994.992	38.932,0	0
9	38349	1.261.487	48.376,8	92.493	25	39506	1.451.407	57.339,3	0
10	39100	2.218.163	86.730,2	149.330	26	39136	1.097.689	42.959,2	0
11	38284	1.870.165	71.597,4	151.194	27	39176	1.250.320	48.982,5	0
12	38101	1.751.907	66.749,4	150.579	28	39549	1.469.747	58.127,0	136.603
13	38418	1.770.732	68.028,0	141.725	29	39333	1.439.329	56.613,1	133.737
14	38309	1.397.082	53.520,8	154.466+30	30	38895	1.152.589	44.829,9	0
15	39415	5.466	215,4	0	31	39218	1.411.045	55.338,4	143.319
16	38523	48.378	1.863,7	35.293					

S: Stimato, salvo conguaglio

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

Il Potere Calorifico superiore mensile 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.

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI MARZO 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

		kJ/m3		Kg/m3		% mol											
GG	AOP	PCS	PCI	m.vol.	ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He	
1	174	38453	34662	,71705	0,99783	94,968	2,806	,518	,062	,075	,021	,015	,000	,494	1,021	,020	
2	174	38170	34391	,70278	0,99790	96,853	1,733	,305	,041	,044	,014	,010	,000	,279	,709	,012	
3	174	38174	34394	,70243	0,99790	96,909	1,632	,326	,047	,054	,015	,012	,003	,210	,781	,011	
4	174	38836	35026	,73364	0,99774	92,883	3,818	,864	,104	,139	,033	,024	,006	,623	1,480	,026	
5	174	38651	34848	,72321	0,99779	94,244	3,226	,664	,077	,098	,024	,016	,001	,570	1,060	,020	
6	174	38816	35004	,73000	0,99775	93,227	4,082	,683	,067	,083	,021	,015	,001	,742	1,054	,025	
7	174	38935	35119	,73726	0,99771	92,317	4,503	,821	,083	,105	,023	,017	,001	,858	1,244	,028	
8	174	38281	34495	,70615	0,99788	96,399	2,152	,330	,038	,037	,012	,007	,000	,389	,623	,013	
9	174	38349	34561	,71107	0,99786	95,782	2,362	,431	,054	,061	,016	,012	,002	,422	,840	,018	
10	174	39100	35278	,74671	0,99767	91,129	5,046	,985	,106	,138	,032	,022	,006	,984	1,508	,044	
11	174	38284	34499	,70710	0,99787	96,287	2,117	,365	,047	,048	,013	,011	,002	,354	,744	,012	
12	174	38101	34325	,69923	0,99792	97,341	1,418	,265	,040	,040	,013	,009	,001	,208	,657	,008	
13	174	38418	34628	,71460	0,99784	95,293	2,608	,494	,061	,071	,019	,014	,004	,442	,966	,028	
14	174	38309	34523	,70882	0,99787	96,044	2,208	,400	,051	,057	,016	,012	,003	,349	,841	,019	
15	174	39415	35579	,76185	0,99759	88,997	6,243	1,216	,129	,174	,045	,028	,010	1,098	1,983	,077	
16	174	38523	34728	,72025	0,99781	94,530	3,058	,571	,066	,080	,023	,015	,002	,524	1,109	,022	
17	174	38911	35098	,73769	0,99771	92,333	4,366	,855	,091	,116	,023	,020	,002	,881	1,277	,036	
18	174	39405	35567	,75979	0,99759	89,505	6,022	1,202	,124	,167	,041	,023	,002	1,251	1,614	,049	
19	174	39393	35558	,76077	0,99760	89,462	5,638	1,327	,157	,214	,052	,033	,009	1,045	2,020	,043	
20	174	38946	35136	,74356	0,99770	91,638	4,277	1,051	,130	,176	,042	,029	,007	,763	1,847	,040	
21	174	39212	35389	,75604	0,99764	90,020	5,084	1,276	,159	,220	,056	,035	,012	,852	2,242	,044	
22	174	38928	35116	,74023	0,99771	92,043	4,149	,995	,120	,163	,040	,026	,008	,687	1,740	,029	
23	174	37959	34190	,69224	0,99795	98,248	,905	,159	,027	,024	,011	,007	,000	,101	,510	,008	
24	174	39128	35307	,75017	0,99766	90,893	4,627	1,177	,149	,208	,056	,038	,015	,822	1,971	,044	
25	174	39506	35673	,77303	0,99755	88,216	5,600	1,608	,212	,316	,095	,061	,034	1,104	2,679	,075	
26	174	39136	35321	,75713	0,99764	90,111	4,735	1,316	,168	,247	,065	,043	,020	,959	2,280	,056	
27	174	39176	35356	,75635	0,99763	90,102	5,080	1,257	,149	,208	,051	,033	,007	1,073	1,985	,055	
28	174	39549	35713	,77509	0,99753	87,636	6,429	1,570	,181	,251	,055	,041	,009	1,330	2,430	,068	
29	174	39333	35506	,76294	0,99760	89,121	5,606	1,391	,164	,226	,050	,038	,010	1,003	2,348	,043	
30	174	38895	35085	,73894	0,99772	92,120	4,202	,929	,109	,149	,037	,026	,008	,711	1,652	,057	
31	174	39218	35394	,75570	0,99763	90,066	5,225	1,229	,145	,200	,049	,033	,009	,974	2,019	,051	
MEDIA		38821	35013	,73485	0,99774	92,734	3,902	,857	,102	,135	,034	,023	,006	,713	1,459	,035	

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI APRILE 2014**

Stampato in data 05-05-2014

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-04-2014 06	01-05-2014 06	11.957.740 m3	473.465,6GJ	39.595 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	39488	1.773.602+	70.036,0	111.127+17	40067	4	,2		2
2	39248	1.372.844	53.881,4	78.740 18	40096	0	,0		0
3	39329	1.270.240	49.957,3	72.043 19	40085	2	,1		2
4	39273	1.296.969	50.935,9	71.601 20	40078	2	,1		2
5	39158	715.749	28.027,3	0 21	40046	324.400	12.990,9		0
6	39299	634.197	24.923,3	0 22	39891	1.451.760	57.912,2		71.372
7	39978	1.289.074	51.534,6	99.141 23	39884	766.088	30.554,7		45.439
8	40188	1.054.315	42.370,8	0 24	39873	0	,0		0
9	40128	6.568	263,6	884 25	39879	0	,0		0
10	40111	1.853	74,3	154 26	39919	0	,0		0
11	40110	73	2,9	20 27	39886	0	,0		0
12	40106	0	,0	0 28	39888	0	,0		0
13	40107	0	,0	0 29	39874	0	,0		0
14	40082	0	,0	0 30	39882	0	,0		0
15	40091	0	,0	0					
16	40116	0	,0	0					

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

Il Potere Calorifico superiore mensile 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 APRILE 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

		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	174	39488	35652	,76879	0,99756	88,543	5,873	1,511	,180	,258	,064	,040	,010	1,144	2,331	,046
2	174	39248	35423	,75701	0,99763	90,188	4,833	1,352	,175	,251	,059	,040	,011	,961	2,091	,039
3	174	39329	35495	,75659	0,99761	90,054	5,415	1,219	,144	,203	,047	,032	,009	1,081	1,748	,048
4	174	39273	35444	,75438	0,99764	90,160	5,289	1,183	,143	,205	,049	,037	,015	,835	2,043	,041
5	174	39158	35333	,74813	0,99766	91,091	4,860	1,079	,128	,176	,041	,031	,010	,900	1,651	,033
6	174	39299	35468	,75449	0,99763	90,166	5,302	1,200	,147	,204	,048	,036	,014	,887	1,924	,072
7	174	39978	36120	,78953	0,99746	85,492	7,615	1,792	,228	,322	,073	,062	,031	1,103	3,185	,097
8	174	40188	36317	,79604	0,99741	84,851	8,061	1,897	,241	,346	,082	,063	,029	1,331	2,998	,101
9	174	40128	36261	,79595	0,99741	84,885	8,055	1,856	,231	,340	,080	,060	,027	1,479	2,858	,129
10	174	40111	36246	,79597	0,99741	84,888	8,063	1,845	,230	,334	,078	,058	,028	1,513	2,835	,128
11	174	40110	36245	,79656	0,99741	84,848	8,043	1,866	,236	,336	,074	,058	,030	1,526	2,864	,119
12	174	40106	36241	,79575	0,99741	84,897	8,054	1,845	,231	,332	,077	,057	,029	1,498	2,848	,132
13	174	40107	36242	,79606	0,99741	84,868	8,071	1,841	,231	,336	,078	,057	,028	1,516	2,843	,131
14	174	40082	36219	,79605	0,99741	84,883	8,033	1,840	,229	,334	,078	,057	,028	1,538	2,850	,130
15	174	40091	36227	,79627	0,99741	84,861	8,041	1,847	,231	,335	,079	,057	,028	1,539	2,850	,132
16	174	40116	36250	,79619	0,99741	84,868	8,073	1,846	,230	,338	,079	,059	,026	1,514	2,844	,123
17	174	40067	36205	,79657	0,99741	84,840	8,029	1,843	,231	,334	,076	,059	,027	1,585	2,842	,134
18	174	40096	36232	,79606	0,99741	84,886	8,039	1,847	,231	,335	,077	,057	,028	1,525	2,849	,126
19	174	40085	36222	,79620	0,99741	84,871	8,032	1,851	,230	,333	,079	,056	,027	1,541	2,851	,129
20	174	40078	36216	,79631	0,99741	84,865	8,017	1,850	,232	,336	,076	,059	,027	1,551	2,855	,132
21	174	40046	36181	,79286	0,99741	85,288	8,257	1,671	,194	,273	,062	,045	,017	1,778	2,306	,109
22	174	39891	36039	,79110	0,99744	85,405	8,040	1,604	,192	,268	,067	,047	,021	1,685	2,561	,110
23	174	39884	36034	,79216	0,99744	85,260	8,055	1,630	,194	,276	,067	,048	,021	1,689	2,646	,114
24	174	39873	36023	,79150	0,99744	85,327	8,009	1,635	,194	,272	,064	,047	,021	1,656	2,665	,110
25	174	39879	36028	,79114	0,99744	85,361	8,006	1,628	,194	,274	,065	,047	,020	1,636	2,657	,112
26	174	39919	36065	,79140	0,99744	85,313	8,075	1,632	,196	,273	,065	,048	,023	1,595	2,678	,102
27	174	39886	36035	,79202	0,99744	85,282	8,015	1,642	,197	,277	,065	,050	,023	1,653	2,689	,107
28	174	39888	36037	,79129	0,99744	85,336	8,006	1,633	,196	,275	,068	,047	,023	1,616	2,684	,116
29	174	39874	36024	,79156	0,99744	85,305	8,020	1,630	,193	,274	,067	,048	,021	1,648	2,678	,116
30	174	39882	36031	,79173	0,99744	85,292	8,025	1,632	,195	,275	,066	,050	,022	1,649	2,678	,116
MEDIA		39869	36016	,78647	0,99746	86,075	7,477	1,658	,203	,291	,068	,050	,022	1,439	2,613	,104

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI MAGGIO 2014**

Stampato in data 04-06-2014

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-05-2014 06	01-06-2014 06	209.638 m3	7.977,2GJ	38.052 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	39877	0	,0	0	17	39875	0	,0	0
2	39921	0	,0	0	18	39859	0	,0	0
3	39881	0	,0	0	19	39869	0	,0	0
4	39877	0	,0	0	20	39864	0	,0	0
5	39869	6	,2	6	21	39843	0	,0	0
6	39846	2	,1	2	22	39952	15.340	612,9	1.511
7	39847	0	,0	0	23	40084	35	1,4	28
8	39840	0	,0	0	24	40089	9	,4	7
9	39874	0	,0	0	25	40085	542	21,7	419
10	39847	0	,0	0	26	40050	272	10,9	188
11	39834	0	,0	0	27	39633	8	,3	4
12	39837	0	,0	0	28	39375	231	9,1	133
13	39877	0	,0	0	29	38527	14.010	539,8	11.840
14	39890	0	,0	0	30	37845	61.029	2.309,6	20.191
15	39877	0	,0	0	31	37839	118.154+	4.470,8	20.242+
16	39880	0	,0	0					

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

Il Potere Calorifico superiore mensile 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 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

		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	174	39877	36027	,79156	0,99744	85,306	8,022	1,632	,196	,275	,065	,046	,021	1,646	2,678	,113	
2	174	39921	36067	,79167	0,99744	85,303	8,044	1,648	,199	,279	,065	,047	,024	1,599	2,688	,104	
3	174	39881	36031	,79224	0,99744	85,261	8,018	1,635	,195	,279	,069	,051	,023	1,671	2,685	,113	
4	174	39877	36027	,79182	0,99744	85,295	8,014	1,627	,193	,277	,069	,050	,023	1,657	2,680	,115	
5	174	39869	36019	,79127	0,99744	85,352	7,992	1,625	,194	,274	,067	,047	,021	1,643	2,674	,111	
6	174	39846	35997	,79057	0,99745	85,457	7,917	1,614	,192	,273	,068	,047	,021	1,644	2,655	,112	
7	174	39847	35998	,79019	0,99745	85,490	7,909	1,611	,193	,273	,063	,049	,021	1,624	2,654	,113	
8	174	39840	35992	,79059	0,99745	85,457	7,909	1,614	,194	,273	,067	,046	,021	1,649	2,658	,112	
9	174	39874	36023	,79050	0,99744	85,466	7,937	1,621	,195	,273	,069	,047	,021	1,606	2,663	,102	
10	174	39847	35998	,79042	0,99745	85,473	7,914	1,611	,192	,273	,066	,049	,021	1,633	2,659	,109	
11	174	39834	35987	,79061	0,99745	85,458	7,901	1,613	,195	,273	,063	,047	,023	1,653	2,663	,111	
12	174	39837	35989	,79052	0,99745	85,469	7,902	1,614	,195	,268	,061	,051	,023	1,642	2,670	,105	
13	174	39877	36027	,79227	0,99744	85,400	7,842	1,666	,205	,286	,066	,055	,028	1,670	2,701	,081	
14	174	39890	36039	,79256	0,99743	85,355	7,890	1,667	,205	,286	,064	,056	,027	1,674	2,698	,078	
15	174	39877	36027	,79225	0,99744	85,367	7,895	1,661	,204	,281	,059	,056	,027	1,672	2,697	,081	
16	174	39880	36029	,79207	0,99744	85,369	7,911	1,660	,204	,280	,056	,056	,026	1,661	2,695	,082	
17	174	39875	36025	,79207	0,99744	85,387	7,884	1,658	,204	,282	,061	,055	,026	1,663	2,700	,080	
18	174	39859	36010	,79218	0,99744	85,384	7,863	1,661	,204	,281	,059	,055	,026	1,683	2,705	,079	
19	174	39869	36019	,79228	0,99744	85,385	7,859	1,665	,205	,283	,061	,055	,027	1,676	2,707	,077	
20	174	39864	36014	,79050	0,99745	85,468	7,922	1,615	,194	,273	,064	,051	,025	1,613	2,669	,106	
21	174	39843	35995	,79121	0,99744	85,435	7,875	1,631	,198	,276	,062	,051	,026	1,670	2,671	,105	
22	174	39952	36095	,79059	0,99744	85,507	7,858	1,707	,210	,285	,056	,053	,027	1,500	2,709	,088	
23	174	40084	36216	,79021	0,99744	85,537	7,865	1,774	,220	,302	,067	,054	,028	1,300	2,771	,082	
24	174	40089	36220	,78882	0,99744	85,562	7,985	1,723	,210	,289	,066	,050	,028	1,244	2,737	,106	
25	174	40085	36217	,78898	0,99744	85,542	7,994	1,726	,209	,287	,066	,049	,028	1,261	2,729	,109	
26	174	40050	36185	,78885	0,99745	85,489	8,001	1,714	,208	,285	,060	,051	,029	1,227	2,827	,109	
27	174	39633	35789	,77122	0,99755	87,766	6,676	1,413	,175	,241	,056	,045	,027	,951	2,571	,079	
28	174	39375	35541	,75818	0,99761	89,567	5,739	1,212	,149	,199	,044	,036	,020	,872	2,113	,049	
29	174	38527	34732	,71848	0,99782	94,790	2,849	,573	,076	,093	,022	,018	,009	,414	1,131	,025	
30	174	37845	34080	,68690	0,99798	98,940	,550	,056	,017	,007	,006	,004	,001	,048	,366	,005	
31	174	37839	34075	,68666	0,99798	98,973	,530	,052	,017	,006	,006	,004	,001	,045	,361	,005	
MEDIA		39700	35855	,78028	0,99750	86,806	7,176	1,494	,182	,252	,058	,046	,023	1,404	2,470	,089	

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI GIUGNO 2014**

Stampato in data 01-07-2014

Unità emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-06-2014 06	01-07-2014 06	45.225.313 m3	1.798.441,3GJ	39.766 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	37839	78	3,0	48	17	39912	2.535.007	101.177,2	133.507
2	37841	36.545	1.382,9	20.263	18	39908	2.218.894	88.551,6	133.743
3	37842	49.649	1.878,8	20.238	19	39870	2.108.547	84.067,8	127.939
4	39081	236.431	9.240,0	0	20	39976	1.703.364	68.093,7	119.128
5	39052	123.492	4.822,6	34.781	21	39935	1.812.614	72.386,7	136.850
6	39367	1.182.186	46.539,1	0	22	39705	1.372.042	54.476,9	0
7	37884	5.642	213,7	827	23	39675	2.106.527	83.576,5	136.302
8	38158	915.817	34.945,7	0	24	39565	1.385.302	54.809,5	0
9	39833	2.397.939	95.517,1	136.835	25	39445	1.456.673	57.458,5	0
10	39876	2.494.556	99.472,9	136.906	26	39703	1.911.046	75.874,3	0
11	39774	2.564.668	102.007,1	137.868+27	39778	2.669.072+	106.170,3	137.331	
12	39918	2.307.556	92.113,0	136.700	28	39794	2.273.889	90.487,1	135.581
13	40026	1.790.139	71.652,1	134.614	29	39718	1.890.810	75.099,2	135.478
14	39995	962.450	38.493,2	0	30	39721	2.232.403	88.673,3	136.320
15	39925	162.914	6.504,3	0					
16	39996	2.319.061	92.753,2	135.659					

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

Il Potere Calorifico superiore mensile 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 GIUGNO 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

		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	174	37839	34075	,68670	0,99798	98,968	,532	,053	,017	,006	,006	,004	,001	,046	,362	,005
2	174	37841	34077	,68675	0,99798	98,961	,535	,054	,017	,007	,006	,004	,001	,046	,364	,005
3	174	37842	34077	,68676	0,99798	98,962	,536	,054	,017	,007	,006	,004	,001	,046	,363	,004
4	174	39081	35257	,74171	0,99769	91,876	4,552	,916	,115	,155	,047	,032	,019	,785	1,453	,050
5	174	39052	35229	,73972	0,99770	92,180	4,397	,887	,111	,149	,046	,031	,020	,756	1,395	,028
6	174	39367	35531	,75813	0,99760	89,755	5,769	1,159	,130	,181	,052	,031	,015	1,148	1,701	,059
7	174	37884	34117	,68868	0,99797	98,713	,686	,083	,019	,010	,008	,004	,001	,080	,391	,005
8	174	38158	34379	,70093	0,99790	97,110	1,663	,258	,034	,034	,014	,008	,003	,280	,585	,011
9	174	39833	35983	,78619	0,99747	86,327	7,056	1,724	,212	,309	,099	,051	,024	1,398	2,715	,085
10	174	39876	36024	,78884	0,99746	86,172	6,827	1,828	,243	,358	,121	,060	,030	1,345	2,927	,089
11	174	39774	35929	,78604	0,99748	86,372	6,958	1,689	,215	,320	,094	,057	,026	1,421	2,764	,084
12	174	39918	36060	,78682	0,99745	86,141	7,535	1,663	,191	,276	,079	,048	,021	1,538	2,415	,093
13	174	40026	36162	,79110	0,99742	85,437	8,244	1,636	,172	,248	,076	,043	,020	1,724	2,283	,117
14	174	39995	36135	,79256	0,99742	85,187	8,436	1,604	,161	,238	,074	,041	,019	1,830	2,282	,128
15	174	39925	36070	,79229	0,99742	85,221	8,392	1,570	,157	,231	,073	,039	,017	1,889	2,285	,126
16	174	39996	36135	,79202	0,99742	85,434	8,098	1,628	,194	,275	,080	,047	,022	1,751	2,362	,109
17	174	39912	36059	,79088	0,99745	85,629	7,471	1,720	,229	,334	,098	,060	,028	1,430	2,896	,105
18	174	39908	36052	,78731	0,99746	85,861	7,685	1,591	,203	,295	,086	,053	,026	1,351	2,752	,097
19	174	39870	36020	,78998	0,99745	85,585	7,739	1,627	,204	,291	,085	,053	,027	1,520	2,758	,111
20	174	39976	36117	,79204	0,99742	85,432	8,037	1,651	,196	,275	,076	,047	,024	1,750	2,395	,117
21	174	39935	36075	,78817	0,99744	85,870	8,079	1,520	,169	,235	,069	,039	,020	1,797	2,098	,104
22	174	39705	35858	,78013	0,99749	86,910	7,415	1,403	,152	,212	,063	,035	,016	1,679	2,036	,079
23	174	39675	35835	,78526	0,99748	86,337	7,310	1,540	,181	,258	,074	,044	,019	1,690	2,457	,090
24	174	39565	35738	,78792	0,99749	86,226	6,634	1,697	,225	,334	,109	,058	,026	1,555	3,038	,098
25	174	39445	35618	,77656	0,99753	87,561	6,392	1,444	,175	,257	,084	,044	,020	1,505	2,442	,076
26	174	39703	35861	,78522	0,99747	86,333	7,418	1,522	,174	,246	,076	,041	,019	1,733	2,342	,096
27	174	39778	35931	,78743	0,99746	86,021	7,667	1,561	,177	,245	,069	,041	,018	1,775	2,327	,099
28	174	39794	35945	,78611	0,99746	86,153	7,694	1,535	,167	,237	,070	,039	,016	1,748	2,241	,100
29	174	39718	35874	,78428	0,99748	86,408	7,408	1,523	,169	,246	,077	,041	,017	1,670	2,341	,100
30	174	39721	35878	,78522	0,99748	86,360	7,250	1,582	,184	,271	,084	,046	,019	1,616	2,490	,098
MEDIA		39437	35604	,76707	0,99757	88,649	6,147	1,291	0,154	0,218	0,067	0,038	0,018	1,297	2,042	0,079

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI LUGLIO 2014**

Stampato in data 11-09-2014

Annulla e sostituisce il precedente

Unità emittente : MISURA

Sede di PALMI

Via F. Battaglia, 42

89015 PALMI RC

Spett.le

50034301

Edison Spa

c.a. sig.ra Loredana Ventola

viale Italia, 590

20099 SESTO SAN GIOVANNI MI

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)

Simeri Cricchi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-07-2014 06	01-08-2014 06	64.087.981 m3	2.535.452,6GJ	39.562 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	39595	2.498.512	98.928,6	135.041	17	39559	2.543.900	100.634,1	136.033
2	39676	2.482.729	98.504,8	134.100	18	39499	2.153.065	85.043,9	138.727+
3	39697	1.737.715	68.982,1	117.986	19	39603	2.685.477	106.352,9	135.804
4	39713	1.796.202	71.332,6	128.263	20	39542	2.836.851	112.174,8	132.505
5	39525	1.186.193	46.884,3	0	21	39474	2.872.860	113.403,3	136.659
6	37865	207.589	7.860,4	0	22	39444	2.684.121	105.872,5	136.712
7	39710	2.711.565	107.676,2	136.888	23	39387	2.452.185	96.584,2	137.505
8	39525	1.751.374	69.223,1	126.227	24	39385	1.933.727	76.159,8	127.770
9	39240	545.105	21.389,9	0	25	39539	1.886.542	74.592,0	136.048
10	38813	1.221.105	47.394,7	0	26	39392	1.630.947	64.246,3	106.258
11	39819	2.341.686	93.243,6	137.164	27	39655	2.097.732	83.185,6	132.676
12	39597	1.106.444	43.811,9	68.944	28	39906	3.137.803+	125.217,2	136.056
13	37868	724.723	27.443,8	3.990	29	39838	1.958.352	78.016,8	125.024
14	39910	2.415.518	96.403,3	0	30	39367	2.544.725	100.178,2	135.488
15	39673	2.756.923	109.375,4	138.110	31	39603	2.700.262	106.938,5	135.746
16	39580	2.486.049	98.397,8	137.602					

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.

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI LUGLIO 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

		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	174	39595	35767	,78906	0,99748	86,089	6,704	1,734	,227	,340	,102	,060	,025	1,583	3,033	,103				
2	174	39676	35840	,78866	0,99747	86,054	7,113	1,654	,203	,302	,095	,052	,023	1,692	2,708	,104				
3	174	39697	35857	,78668	0,99747	86,302	7,107	1,616	,195	,288	,093	,050	,023	1,662	2,570	,094				
4	174	39713	35873	,78874	0,99746	85,975	7,311	1,640	,191	,284	,089	,049	,022	1,721	2,611	,107				
5	174	39525	35690	,77561	0,99752	87,605	6,664	1,412	,159	,229	,065	,042	,019	1,546	2,178	,081				
6	174	37865	34100	,68784	0,99797	98,822	,598	,077	,018	,012	,008	,005	,002	,049	,403	,006				
7	174	39710	35866	,78319	0,99748	86,656	7,154	1,536	,180	,261	,079	,047	,023	1,608	2,366	,090				
8	174	39525	35695	,77919	0,99752	87,353	6,243	1,575	,203	,304	,093	,056	,026	1,388	2,693	,066				
9	174	39240	35418	,75941	0,99762	89,671	5,376	1,212	,151	,220	,067	,040	,019	1,099	2,073	,072				
10	174	38813	35007	,73582	0,99773	92,669	3,922	,821	,102	,140	,042	,027	,013	,777	1,448	,039				
11	174	39819	35969	,78640	0,99746	86,238	7,386	1,610	,185	,277	,086	,052	,023	1,589	2,464	,090				
12	174	39597	35753	,77199	0,99754	88,206	6,215	1,489	,179	,256	,068	,046	,020	1,317	2,133	,071				
13	174	37868	34103	,68788	0,99797	98,817	,601	,080	,019	,012	,007	,005	,002	,049	,402	,006				
14	174	39910	36054	,78848	0,99745	86,108	7,297	1,770	,213	,305	,071	,053	,023	1,587	2,479	,094				
15	174	39673	35839	,78953	0,99748	85,927	6,857	1,778	,233	,343	,079	,067	,030	1,470	3,117	,099				
16	174	39580	35755	,78946	0,99749	86,019	6,478	1,825	,248	,371	,088	,073	,033	1,396	3,372	,097				
17	174	39559	35732	,78560	0,99750	86,416	6,558	1,703	,224	,332	,078	,065	,030	1,403	3,103	,088				
18	174	39499	35671	,77943	0,99752	87,237	6,302	1,587	,205	,301	,069	,059	,026	1,380	2,766	,068				
19	174	39603	35770	,78451	0,99750	86,578	6,705	1,650	,212	,310	,071	,061	,026	1,498	2,806	,083				
20	174	39542	35713	,78312	0,99751	86,771	6,558	1,621	,207	,306	,077	,058	,025	1,494	2,804	,079				
21	174	39474	35649	,78088	0,99752	87,036	6,417	1,584	,200	,294	,069	,056	,024	1,481	2,763	,076				
22	174	39444	35623	,78192	0,99752	87,002	6,156	1,664	,220	,324	,074	,062	,026	1,433	2,961	,078				
23	174	39387	35573	,78329	0,99753	86,949	5,784	1,766	,244	,364	,084	,071	,030	1,356	3,273	,079				
24	174	39385	35566	,77819	0,99754	87,512	5,843	1,631	,213	,318	,077	,061	,026	1,340	2,914	,065				
25	174	39539	35710	,78288	0,99750	86,726	6,694	1,609	,195	,286	,069	,052	,022	1,539	2,722	,086				
26	174	39392	35563	,76796	0,99757	88,599	6,094	1,321	,154	,217	,054	,040	,017	1,354	2,104	,046				
27	174	39655	35808	,77438	0,99751	87,671	7,036	1,346	,150	,203	,050	,036	,016	1,538	1,892	,062				
28	174	39906	36044	,78384	0,99745	86,287	8,206	1,403	,139	,182	,045	,031	,014	1,830	1,766	,097				
29	174	39838	35976	,77652	0,99748	87,167	7,939	1,271	,119	,147	,035	,024	,011	1,718	1,487	,082				
30	174	39367	35558	,78433	0,99754	86,304	6,051	1,882	,243	,353	,077	,057	,021	1,021	3,891	,100				
31	174	39603	35770	,78304	0,99751	86,577	6,646	1,695	,211	,312	,076	,055	,025	1,272	3,033	,098				

MEDIA		39451	35622	,77411	0,99754	87,85	6,194	1,47	0,182	0,264	0,069	0,049	0,021	1,361	2,462	0,078
-------	--	-------	-------	--------	---------	-------	-------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI AGOSTO 2014**

Stampato in data 01-09-2014

Unita' emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-08-2014 06	01-09-2014 06	36.418.571 m3	1.419.592,4GJ	38.980 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	39447	2.252.971	88.872,9	134.233	17	37835	1.100.840	41.650,3	0
2	39043	1.392.919	54.383,7	69.275	18	37834	1.516.804	57.386,8	74.125
3	39106	1.297.911	50.756,1	70.965	19	37996	2.119.189	80.520,7	135.551
4	39483	2.604.739+	102.842,9	135.203	20	38389	2.310.280	88.689,3	136.450
5	39671	2.422.658	96.109,3	128.600	21	38996	2.290.589	89.323,8	134.587
6	39189	1.840.075	72.110,7	137.980	22	39491	2.056.012	81.194,0	135.584
7	39548	2.333.828	92.298,2	128.324	23	37991	84.870	3.224,3	0
8	39257	2.084.435	81.828,7	0	24	37878	0	,0	0
9	37856	5.784	219,0	755	25	37944	420	15,9	420
10	37844	820.461	31.049,5	0	26	37869	5.608	212,4	5.329
11	38714	2.145.974	83.079,2	134.366	27	37842	5.085	192,4	0
12	39452	2.507.921	98.942,5	133.066	28	37839	0	,0	0
13	39261	1.833.255	71.975,4	120.077	29	37844	0	,0	0
14	38381	506.166	19.427,2	0	30	37842	0	,0	0
15	37840	7.147	270,4	844	31	37841	0	,0	0
16	37836	872.630	33.016,8	0					

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

Il Potere Calorifico superiore mensile 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 AGOSTO 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3	m.vol.	% mol											
		PCS	PCI			ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	174	39447	35620	,77499	0,99755	87,728	6,096	1,518	,192	,287	,077	,052	,024	1,283	2,650	,093	
2	174	39043	35235	,75631	0,99765	90,172	4,678	1,233	,163	,246	,068	,045	,020	,971	2,350	,054	
3	174	39106	35292	,75655	0,99764	90,125	4,861	1,219	,158	,233	,063	,045	,021	,990	2,241	,044	
4	174	39483	35651	,77293	0,99754	87,870	6,450	1,400	,163	,237	,060	,044	,020	1,355	2,332	,069	
5	174	39671	35831	,78211	0,99750	87,109	6,121	1,823	,237	,348	,081	,060	,027	1,268	2,862	,064	
6	174	39189	35370	,75823	0,99763	90,206	4,372	1,464	,205	,295	,062	,053	,022	,887	2,389	,045	
7	174	39548	35713	,77432	0,99755	88,349	5,175	1,775	,254	,378	,085	,070	,029	1,057	2,785	,043	
8	174	39257	35438	,76497	0,99760	89,041	5,425	1,363	,177	,255	,058	,050	,021	1,130	2,430	,050	
9	174	37856	34091	,68769	0,99797	98,840	,587	,074	,019	,011	,006	,004	,001	,053	,401	,004	
10	174	37844	34080	,68700	0,99798	98,928	,541	,064	,017	,009	,006	,004	,001	,041	,385	,004	
11	174	38714	34916	,73511	0,99775	92,825	3,611	,841	,110	,154	,041	,030	,013	,744	1,605	,026	
12	174	39452	35630	,78095	0,99753	87,134	6,037	1,669	,225	,332	,081	,065	,027	1,348	3,002	,080	
13	174	39261	35442	,76592	0,99760	89,287	4,773	1,538	,219	,320	,075	,060	,025	1,057	2,605	,041	
14	174	38381	34594	,71472	0,99784	95,513	2,164	,567	,082	,109	,028	,021	,009	,420	1,069	,018	
15	174	37840	34076	,68667	0,99798	98,966	,520	,061	,017	,009	,005	,004	,001	,030	,383	,004	
16	174	37836	34072	,68651	0,99798	98,986	,513	,056	,016	,008	,005	,004	,001	,031	,376	,004	
17	174	37835	34071	,68656	0,99798	98,985	,519	,052	,017	,006	,005	,004	,001	,043	,364	,004	
18	174	37834	34070	,68657	0,99798	98,984	,519	,052	,017	,006	,005	,004	,001	,044	,364	,004	
19	174	37996	34226	,69521	0,99794	97,910	1,038	,205	,036	,035	,011	,009	,003	,167	,578	,008	
20	174	38389	34605	,71818	0,99783	95,091	2,240	,649	,095	,125	,028	,024	,009	,457	1,265	,017	
21	174	38996	35185	,74833	0,99768	91,183	4,357	1,121	,148	,206	,047	,040	,018	,857	1,991	,032	
22	174	39491	35657	,77181	0,99755	88,219	5,948	1,503	,194	,274	,065	,052	,025	1,202	2,468	,050	
23	174	37991	34221	,69446	0,99794	97,982	1,031	,188	,032	,031	,011	,008	,003	,146	,561	,007	
24	174	37878	34112	,68859	0,99797	98,730	,644	,090	,021	,014	,007	,005	,002	,061	,422	,004	
25	174	37944	34175	,69183	0,99795	98,319	,858	,146	,027	,024	,009	,006	,003	,107	,495	,006	
26	174	37869	34104	,68808	0,99797	98,796	,612	,082	,020	,012	,007	,004	,002	,056	,405	,004	
27	174	37842	34078	,68679	0,99798	98,952	,529	,060	,017	,008	,006	,004	,002	,032	,386	,004	
28	174	37839	34075	,68667	0,99798	98,964	,523	,058	,017	,008	,006	,004	,001	,030	,385	,004	
29	174	37844	34079	,68676	0,99798	98,954	,531	,058	,017	,008	,007	,004	,002	,030	,384	,005	
30	174	37842	34078	,68673	0,99798	98,959	,526	,058	,017	,008	,007	,004	,002	,030	,384	,005	
31	174	37841	34077	,68669	0,99798	98,960	,526	,058	,017	,008	,007	,003	,002	,029	,384	,006	
MEDIA		38495	34704	,72218	0,99781	94,518	2,656	0,679	0,095	0,129	0,033	0,025	0,011	0,515	1,313	0,026	

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI SETTEMBRE 2014**

Stampato in data 01-10-2014

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-09-2014 06	01-10-2014 06	14.050.621 m3	551.620,5GJ	39.260 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	37844	0	,0	0	17	37839	0	,0	0
2	37845	0	,0	0	18	37838	0	,0	0
3	37844	0	,0	0	19	37838	0	,0	0
4	37846	0	,0	0	20	37838	0	,0	0
5	37838	614	23,2	803	21	37910	373.210	14.148,4	0
6	37839	0	,0	0	22	39440	2.474.984+	97.613,4	134.674
7	37839	0	,0	0	23	39369	1.450.475	57.103,8	105.333
8	37840	21	,8	21	24	38868	1.170.665	45.501,4	75.331
9	37839	0	,0	0	25	39449	2.082.053	82.134,9	122.466
10	37839	110	4,2	0	26	39385	1.649.191	64.953,4	120.972
11	37839	0	,0	0	27	39124	670.050	26.215,0	0
12	37838	0	,0	0	28	39162	201.172	7.878,3	84.464
13	37839	0	,0	0	29	38845	1.775.604	68.973,3	136.741+
14	37840	0	,0	0	30	39534	2.201.221	87.023,1	131.207
15	37839	0	,0	0					
16	37839	1.251	47,3	4.175					

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.

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI SETTEMBRE 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3 m.vol.	% mol											
		PCS	PCI		ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	174	37844	34080	,68673	0,99798	98,957	,531	,059	,017	,008	,006	,004	,002	,029	,382	,005
2	174	37845	34080	,68676	0,99798	98,953	,534	,059	,017	,008	,006	,004	,002	,030	,382	,005
3	174	37844	34079	,68675	0,99798	98,954	,532	,059	,017	,008	,006	,004	,002	,030	,383	,005
4	174	37846	34081	,68677	0,99798	98,952	,536	,059	,017	,008	,006	,004	,002	,030	,382	,004
5	174	37838	34074	,68650	0,99798	98,988	,512	,056	,016	,008	,006	,003	,002	,027	,378	,004
6	174	37839	34075	,68650	0,99798	98,989	,511	,056	,016	,008	,006	,004	,002	,027	,376	,005
7	174	37839	34075	,68650	0,99798	98,991	,509	,055	,016	,008	,007	,004	,002	,027	,376	,005
8	174	37840	34075	,68651	0,99798	98,991	,510	,055	,016	,008	,007	,004	,002	,027	,376	,004
9	174	37839	34075	,68650	0,99798	98,991	,509	,055	,016	,008	,007	,004	,002	,027	,376	,005
10	174	37839	34075	,68650	0,99798	98,988	,513	,055	,016	,008	,006	,004	,002	,027	,376	,005
11	174	37839	34075	,68651	0,99798	98,987	,514	,055	,016	,008	,006	,004	,002	,027	,376	,005
12	174	37838	34074	,68648	0,99798	98,987	,515	,055	,016	,008	,006	,004	,001	,027	,376	,005
13	174	37839	34075	,68650	0,99798	98,985	,516	,056	,016	,008	,006	,004	,001	,027	,376	,005
14	174	37840	34075	,68649	0,99798	98,986	,516	,056	,016	,008	,006	,004	,001	,027	,375	,005
15	174	37839	34075	,68649	0,99798	98,987	,514	,056	,016	,008	,005	,004	,002	,027	,376	,005
16	174	37839	34074	,68647	0,99798	98,991	,513	,055	,016	,008	,006	,004	,001	,028	,373	,005
17	174	37839	34074	,68646	0,99798	98,991	,513	,055	,016	,008	,006	,004	,001	,027	,374	,005
18	174	37838	34074	,68648	0,99798	98,990	,513	,055	,016	,008	,006	,004	,001	,028	,375	,004
19	174	37838	34074	,68648	0,99798	98,990	,513	,055	,016	,008	,006	,004	,001	,028	,375	,004
20	174	37838	34073	,68645	0,99798	98,992	,511	,055	,016	,008	,006	,004	,001	,027	,375	,005
21	174	37910	34143	,69037	0,99796	98,495	,764	,118	,024	,019	,009	,006	,002	,085	,471	,007
22	174	39440	35609	,76983	0,99756	88,371	6,091	1,374	,173	,244	,065	,044	,021	1,306	2,236	,075
23	174	39369	35543	,76831	0,99758	88,708	5,535	1,442	,196	,283	,071	,054	,025	1,155	2,462	,069
24	174	38868	35059	,73825	0,99772	92,464	3,872	,919	,121	,168	,045	,032	,015	,752	1,585	,027
25	174	39449	35624	,77520	0,99755	87,598	6,021	1,564	,209	,305	,074	,058	,030	1,071	2,987	,083
26	174	39385	35561	,77163	0,99757	87,991	5,970	1,474	,195	,275	,057	,053	,026	1,076	2,813	,070
27	174	39124	35308	,75496	0,99764	90,130	5,149	1,142	,150	,200	,036	,040	,019	,996	2,078	,060
28	174	39162	35344	,75568	0,99764	90,040	5,197	1,143	,152	,209	,052	,040	,020	,962	2,123	,062
29	174	38845	35040	,74006	0,99772	92,120	4,072	,906	,120	,164	,039	,032	,016	,771	1,733	,027
30	174	39534	35707	,78233	0,99752	86,749	6,484	1,635	,215	,317	,078	,060	,030	1,295	3,058	,079
MEDIA		38264	34483	,70926	0,99787	96,076	1,983	0,428	0,063	0,078	0,022	0,017	0,008	0,334	0,969	0,022

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI OTTOBRE 2014**

Stampato in data 03-11-2014

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-10-2014 06	01-11-2014 06	39.611.851 m3	1.565.472,3GJ	39.520 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	39339	2.261.486	88.964,6	133.510	17	39635	1.816.415	71.993,6	133.216
2	39436	2.546.749	100.433,6	144.424	18	39544	1.088.863	43.058,0	0
3	39182	2.016.742	79.020,0	141.513	19	39549	1.312.318	51.900,9	0
4	38829	554.762	21.540,9	68.485	20	39594	2.252.577	89.188,5	136.207
5	37890	0	,0	0	21	39483	1.896.539	74.881,0	127.905
6	37998	0	,0	0	22	39542	790.013	31.238,7	133.502
7	38212	0	,0	0	23	39567	2.331.313	92.243,1	142.631
8	37981	0	,0	0	24	39536	1.378.169	54.487,3	71.894
9	37992	0	,0	0	25	39611	1.535.624	60.827,6	122.377
10	38007	685	26,0	685	26	39664	1.474.405	58.480,8	0
11	37853	9.747	369,0	8.486	27	39627	1.901.850	75.364,6	140.787
12	37838	311.585	11.789,8	0	28	39648	1.921.190	76.171,3	128.910
13	39467	1.278.777	50.469,5	69.617	29	39671	2.587.796+	102.660,5	146.708+
14	39733	1.121.064	44.543,2	0	30	39630	2.203.122	87.309,7	142.621
15	39482	1.485.565	58.653,1	69.253	31	39597	1.439.843	57.013,5	74.051
16	39550	2.094.652	82.843,5	129.675					

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 OTTOBRE 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

		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	174	39339	35518	,76955	0,99758	88,314	5,769	1,424	,187	,274	,067	,054	,030	1,024	2,811	,046	
2	174	39436	35609	,77222	0,99756	87,990	5,968	1,472	,200	,285	,070	,057	,032	1,038	2,837	,051	
3	174	39182	35370	,76459	0,99761	89,037	5,203	1,384	,188	,273	,063	,052	,026	,987	2,737	,050	
4	174	38829	35031	,74480	0,99771	91,496	4,058	1,044	,142	,202	,046	,039	,019	,748	2,149	,057	
5	174	37890	34124	,68970	0,99797	98,579	,703	,111	,023	,019	,007	,006	,002	,070	,474	,006	
6	174	37998	34228	,69509	0,99794	97,909	1,022	,210	,036	,039	,012	,009	,004	,133	,618	,008	
7	174	38212	34431	,70506	0,99789	96,684	1,611	,397	,061	,079	,021	,016	,007	,246	,866	,012	
8	174	37981	34211	,69406	0,99794	98,043	,957	,192	,034	,036	,012	,008	,004	,119	,588	,007	
9	174	37992	34221	,69476	0,99794	97,952	1,000	,204	,035	,038	,012	,009	,004	,128	,610	,008	
10	174	38007	34237	,69565	0,99794	97,834	1,060	,221	,037	,041	,011	,009	,004	,139	,636	,008	
11	174	37853	34089	,68733	0,99798	98,882	,564	,072	,018	,011	,006	,004	,001	,040	,397	,005	
12	174	37838	34074	,68650	0,99798	98,990	,515	,055	,016	,008	,005	,004	,001	,033	,369	,004	
13	174	39467	35626	,76054	0,99759	89,750	5,423	1,211	,157	,241	,074	,069	,063	,987	1,966	,059	
14	174	39733	35890	,78184	0,99751	87,220	5,873	1,697	,234	,375	,122	,108	,106	,919	3,265	,081	
15	174	39482	35666	,78837	0,99751	85,715	6,569	1,847	,231	,340	,079	,068	,042	1,074	3,937	,098	
16	174	39550	35729	,78964	0,99750	85,544	6,755	1,863	,228	,336	,078	,068	,044	1,101	3,885	,098	
17	174	39635	35810	,79415	0,99748	85,280	6,605	1,953	,258	,397	,103	,086	,057	1,164	3,994	,103	
18	174	39544	35728	,79602	0,99748	85,204	6,391	2,021	,284	,432	,097	,080	,034	1,345	4,008	,104	
19	174	39549	35731	,79342	0,99749	85,356	6,597	1,943	,260	,388	,082	,074	,034	1,307	3,860	,099	
20	174	39594	35771	,79334	0,99748	85,381	6,687	1,930	,260	,387	,081	,071	,031	1,343	3,727	,102	
21	174	39483	35672	,79507	0,99749	85,334	6,306	1,989	,280	,424	,099	,075	,032	1,392	3,960	,109	
22	174	39542	35726	,79562	0,99748	85,208	6,479	1,993	,279	,421	,092	,077	,032	1,389	3,911	,119	
23	174	39567	35748	,79481	0,99748	85,232	6,573	1,989	,275	,411	,077	,076	,031	1,349	3,871	,116	
24	174	39536	35720	,79480	0,99748	85,228	6,475	2,014	,280	,416	,076	,077	,031	1,310	3,979	,114	
25	174	39611	35787	,79300	0,99748	85,444	6,662	1,936	,264	,392	,079	,071	,029	1,335	3,685	,103	
26	174	39664	35836	,79476	0,99747	85,288	6,744	1,963	,273	,401	,082	,073	,030	1,388	3,654	,104	
27	174	39627	35803	,79519	0,99747	85,342	6,487	2,006	,286	,427	,087	,081	,033	1,359	3,790	,102	
28	174	39648	35823	,79612	0,99747	85,256	6,475	2,027	,290	,439	,092	,086	,037	1,346	3,846	,106	
29	174	39671	35846	,79722	0,99746	85,198	6,423	2,043	,296	,457	,108	,090	,040	1,347	3,890	,108	
30	174	39630	35807	,79669	0,99747	85,207	6,429	2,041	,292	,447	,098	,085	,036	1,356	3,903	,106	
31	174	39597	35776	,79617	0,99747	85,225	6,447	2,032	,290	,436	,083	,084	,034	1,374	3,890	,105	
MEDIA		39117	35309	,76274	0,99763	89,328	4,865	1,396	0,193	0,286	0,065	0,057	0,029	0,932	2,778	0,071	

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI NOVEMBRE 2014**

Stampato in data 11-02-2015

Annulla e sostituisce il precedente

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-11-2014 06	01-12-2014 06	48.370.500 m3	1.901.066,8GJ	39.302 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	39674	1.716.506	68.100,7	145.312	17	39287	449	17,6	447
2	39770	1.390.150	55.286,3	0	18	39705	0	,0	0
3	39865	2.341.413	93.340,4	141.730	19	39538	3.423	135,3	1.229
4	39832	1.882.666	74.990,4	134.343	20	38781	1.523.345	59.076,8	0
5	38440	1.915.213	73.620,8	138.907	21	39803	2.070.695	82.419,9	127.985
6	38592	2.706.822	104.461,7	143.762	22	39518	1.847.326	73.002,6	141.910
7	37899	2.531.497	95.941,2	147.253+23	23	39418	1.914.384	75.461,2	135.609
8	38060	1.462.466	55.661,5	0	24	39804	2.578.012	102.615,2	141.259
9	37837	1.340.639	50.725,8	72.828	25	39727	2.758.862+	109.601,3	143.614
10	38826	2.383.004	92.522,5	146.204	26	39665	1.613.674	64.006,4	0
11	39574	1.959.086	77.528,9	138.112	27	39912	2.099.731	83.804,5	0
12	39722	2.564.201	101.855,2	135.707	28	39896	1.815.030	72.412,4	0
13	39766	2.430.027	96.632,5	138.474	29	38439	3.971	152,6	896
14	39756	1.809.955	71.956,6	0	30	38484	1.701.131	65.466,3	136.073
15	39606	6.822	270,2	915					
16	38633	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

Si prega di prendere visione delle note allegate.

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI NOVEMBRE 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3	m.vol.	----- % mol -----											
		PCS	PCI			ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	174	39674	35848	,79662	0,99746	85,220	6,507	2,022	,289	,444	,103	,086	,038	1,349	3,838	,104	
2	174	39770	35934	,79621	0,99745	85,188	6,957	1,926	,263	,404	,098	,079	,037	1,466	3,475	,107	
3	174	39865	36018	,79340	0,99744	85,187	7,718	1,760	,215	,318	,068	,060	,028	1,543	2,994	,109	
4	174	39832	35988	,79358	0,99745	85,269	7,412	1,821	,235	,343	,072	,068	,033	1,476	3,160	,111	
5	174	38440	34652	,71873	0,99782	94,902	2,567	,588	,083	,109	,026	,023	,010	,486	1,180	,026	
6	174	38592	34795	,72497	0,99779	94,154	3,012	,685	,093	,125	,034	,024	,011	,609	1,228	,025	
7	174	37899	34132	,68979	0,99796	98,573	,741	,105	,023	,016	,006	,005	,001	,096	,427	,007	
8	174	38060	34287	,69833	0,99792	97,490	1,284	,246	,040	,043	,013	,010	,004	,209	,650	,011	
9	174	37837	34073	,68656	0,99798	98,984	,526	,050	,017	,006	,005	,004	,001	,045	,357	,005	
10	174	38826	35022	,73930	0,99772	92,222	3,966	,934	,122	,164	,033	,031	,013	,793	1,665	,057	
11	174	39574	35740	,77878	0,99752	87,160	6,499	1,594	,200	,288	,069	,052	,026	1,278	2,745	,089	
12	174	39722	35879	,78418	0,99748	86,479	7,098	1,645	,197	,279	,056	,051	,023	1,508	2,572	,092	
13	174	39766	35922	,78650	0,99747	86,072	7,292	1,681	,202	,291	,058	,055	,026	1,435	2,789	,099	
14	174	39756	35914	,78776	0,99747	85,945	7,203	1,729	,213	,308	,064	,058	,028	1,403	2,951	,098	
15	174	39606	35770	,77898	0,99752	87,043	6,665	1,592	,195	,279	,059	,052	,026	1,257	2,741	,091	
16	174	38633	34838	,73035	0,99777	93,335	3,398	,773	,098	,133	,029	,025	,012	,632	1,540	,025	
17	174	39287	35464	,76327	0,99760	89,081	5,619	1,324	,162	,229	,046	,044	,021	1,066	2,347	,061	
18	174	39705	35864	,78394	0,99749	86,438	6,980	1,668	,203	,295	,066	,055	,027	1,332	2,850	,086	
19	174	39538	35704	,77459	0,99754	87,633	6,384	1,515	,185	,267	,059	,050	,025	1,196	2,610	,076	
20	174	38781	34977	,73426	0,99774	92,824	3,815	,827	,103	,139	,029	,026	,011	,737	1,437	,052	
21	174	39803	35954	,78642	0,99747	86,146	7,350	1,683	,199	,282	,056	,050	,022	1,512	2,610	,090	
22	174	39518	35684	,77374	0,99754	87,788	6,359	1,495	,180	,256	,055	,044	,020	1,275	2,459	,069	
23	174	39418	35588	,76885	0,99757	88,447	6,036	1,403	,168	,239	,050	,042	,019	1,229	2,320	,047	
24	174	39804	35959	,78962	0,99746	85,787	7,373	1,749	,210	,302	,062	,055	,025	1,557	2,782	,098	
25	174	39727	35882	,78280	0,99749	86,647	7,112	1,601	,187	,267	,059	,048	,023	1,503	2,469	,084	
26	174	39665	35824	,78124	0,99750	86,760	7,054	1,580	,180	,255	,057	,041	,018	1,490	2,465	,100	
27	174	39912	36060	,79232	0,99744	85,327	7,803	1,773	,206	,292	,062	,050	,024	1,601	2,745	,117	
28	174	39896	36045	,79263	0,99744	85,284	7,754	1,784	,209	,298	,066	,052	,025	1,572	2,839	,117	
29	174	38439	34651	,71862	0,99782	94,850	2,666	,586	,074	,095	,022	,018	,008	,498	1,155	,028	
30	174	38484	34693	,72041	0,99781	94,653	2,758	,620	,080	,105	,022	,021	,009	,517	1,193	,022	
MEDIA		39261	35439	,76156	0,99761	89,362	5,464	1,292	0,161	0,229	0,05	0,043	0,02	1,089	2,22	0,07	

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

**VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI DICEMBRE 2014**

Stampato in data 08-01-2015

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	50034301
Sede di PALMI	Edison Spa	
Via F. Battaglia, 42	c.a. sig.ra Loredana Ventola	
89015 PALMI RC	viale Italia, 590	
	20099 SESTO SAN GIOVANNI MI	

Impianto REMI 50034301 (EX 0487801)  
Simeri Crichi CZ termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-12-2014 06	01-01-2015 06	62.695.561 m3	2.499.896,8GJ	39.874 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	39639	2.329.533	92.340,4	139.689	17	39906	2.333.634	93.126,0	147.019
2	39782	2.184.546	86.905,6	0	18	39898	1.788.864	71.372,1	142.655
3	39865	2.400.682	95.703,2	143.287	19	39966	1.928.383	77.069,8	145.364
4	39867	2.481.656	98.936,2	144.154	20	40027	1.709.967	68.444,8	145.910
5	39888	2.468.298	98.455,5	143.699	21	39929	1.720.212	68.686,3	148.660
6	39871	1.399.940	55.817,0	134.225	22	39881	2.522.194	100.587,6	148.807
7	39874	1.546.859	61.679,5	108.641	23	39904	2.122.724	84.705,2	141.188
8	39798	1.176.813	46.834,8	72.647	24	39897	1.750.074	69.822,7	145.982
9	39764	1.917.511	76.247,9	139.554	25	39995	1.108.049	44.316,4	58.440
10	39858	2.946.903+	117.457,7	148.007	26	40021	1.395.228	55.838,4	109.869
11	39819	2.773.586	110.441,4	147.763	27	40007	1.780.212	71.220,9	147.296
12	39850	2.511.849	100.097,2	146.953	28	40095	2.344.526	94.003,8	142.623
13	39768	1.802.966	71.700,4	149.062+	29	39948	2.327.989	92.998,5	148.827
14	39775	1.651.005	65.668,7	147.511	30	39888	2.446.319	97.578,8	148.652
15	39776	2.353.835	93.626,1	145.789	31	39926	1.431.185	57.141,5	120.617
16	39741	2.040.019	81.072,4	140.531					

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.

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI DICEMBRE 2014**

Impianto REMI 50034301 Simeri Crichi CZ termoelettrico

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:

174 PdR EDISON Simeri Crichi

		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	174	39639	35799	,78016	0,99751	86,987	6,726	1,621	,197	,278	,055	,050	,022	1,378	2,597	,089
2	174	39782	35937	,78760	0,99747	86,016	7,281	1,728	,207	,293	,060	,052	,022	1,523	2,712	,106
3	174	39865	36014	,78925	0,99745	85,775	7,547	1,741	,206	,289	,055	,051	,022	1,561	2,648	,105
4	174	39867	36018	,79271	0,99744	85,317	7,680	1,803	,212	,302	,059	,051	,021	1,615	2,828	,112
5	174	39888	36037	,79256	0,99744	85,304	7,802	1,771	,206	,293	,057	,050	,020	1,640	2,745	,112
6	174	39871	36022	,79262	0,99744	85,292	7,771	1,786	,208	,291	,053	,050	,020	1,642	2,774	,113
7	174	39874	36025	,79232	0,99744	85,305	7,765	1,796	,209	,289	,049	,050	,020	1,615	2,786	,116
8	174	39798	35953	,78916	0,99746	85,732	7,494	1,747	,203	,284	,055	,048	,018	1,569	2,736	,114
9	174	39764	35920	,78832	0,99746	85,807	7,515	1,685	,194	,277	,057	,047	,018	1,584	2,705	,111
10	174	39858	36010	,79153	0,99744	85,312	7,971	1,691	,190	,268	,053	,045	,017	1,672	2,665	,116
11	174	39819	35975	,79207	0,99745	85,312	7,742	1,732	,203	,293	,062	,051	,020	1,616	2,854	,115
12	174	39850	36003	,79242	0,99744	85,227	7,860	1,722	,201	,290	,060	,052	,021	1,600	2,856	,111
13	174	39768	35929	,79298	0,99745	85,167	7,597	1,766	,214	,314	,067	,059	,025	1,506	3,174	,111
14	174	39775	35936	,79334	0,99745	85,149	7,559	1,789	,218	,322	,068	,060	,025	1,501	3,197	,112
15	174	39776	35936	,79296	0,99745	85,190	7,568	1,778	,220	,316	,061	,061	,027	1,503	3,163	,113
16	174	39741	35904	,79247	0,99746	85,201	7,568	1,759	,219	,311	,053	,060	,027	1,504	3,179	,119
17	174	39906	36053	,79215	0,99744	85,271	7,977	1,702	,201	,283	,052	,051	,022	1,638	2,688	,115
18	174	39898	36046	,79204	0,99744	85,225	8,116	1,646	,190	,270	,054	,049	,022	1,667	2,649	,112
19	174	39966	36109	,79290	0,99742	85,119	8,338	1,645	,183	,258	,049	,046	,020	1,747	2,485	,110
20	174	40027	36164	,79252	0,99742	85,073	8,506	1,619	,177	,250	,053	,045	,022	1,676	2,466	,113
21	174	39929	36075	,79228	0,99743	85,042	8,303	1,640	,186	,262	,050	,049	,023	1,576	2,758	,111
22	174	39881	36031	,79192	0,99744	85,089	8,165	1,646	,192	,269	,049	,051	,025	1,528	2,880	,106
23	174	39904	36052	,79192	0,99744	85,116	8,198	1,634	,189	,269	,055	,050	,024	1,551	2,808	,106
24	174	39897	36047	,79178	0,99744	84,978	8,285	1,654	,187	,259	,043	,050	,025	1,457	2,950	,112
25	174	39995	36135	,79142	0,99743	84,961	8,662	1,592	,164	,222	,039	,044	,025	1,554	2,619	,118
26	174	40021	36159	,79147	0,99743	84,909	8,744	1,594	,165	,220	,033	,044	,025	1,535	2,608	,123
27	174	40007	36146	,79098	0,99743	84,901	8,769	1,555	,162	,222	,038	,045	,026	1,476	2,682	,124
28	174	40095	36223	,78960	0,99742	85,143	9,123	1,472	,129	,170	,030	,029	,014	1,765	1,998	,127
29	174	39948	36092	,79055	0,99744	85,154	8,303	1,648	,183	,254	,043	,047	,021	1,459	2,771	,117
30	174	39888	36037	,79131	0,99745	85,140	8,104	1,695	,194	,270	,039	,051	,021	1,487	2,883	,116
31	174	39926	36071	,79054	0,99744	85,238	8,345	1,616	,171	,240	,039	,043	,017	1,628	2,549	,114

MEDIA		39878	36027	,79114	0,99744	85,306	7,98	1,686	0,193	0,272	0,051	0,049	0,022	1,573	2,755	0,113
-------	--	-------	-------	--------	---------	--------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

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