

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI GENNAIO 2012

Stampato in data 02-02-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-01-2012 06	01-02-2012 06	39.353 m3	1.480,7GJ	37.626 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	37601	213	8,0	12	17	37617	223	8,4	42
2	37604	199	7,5	12	18	37618	208	7,8	22
3	37608	192	7,2	11	19	37615	207	7,8	12
4	37604	196	7,4	11	20	37616	203	7,6	11
5	37601	87	3,3	11	21	37615	199	7,5	11
6	37585	0	,0	0	22	37619	191	7,2	11
7	37590	0	,0	0	23	37621	34.687+	1.305,0	24.345+
8	37609	0	,0	0	24	37618	207	7,8	11
9	37602	0	,0	0	25	37632	214	8,1	11
10	37600	222	8,3	44	26	37624	218	8,2	11
11	37599	205	7,7	11	27	37622	218	8,2	12
12	37612	212	8,0	11	28	37621	213	8,0	11
13	37619	85	3,2	11	29	37619	202	7,6	11
14	37622	0	,0	0	30	37614	209	7,9	11
15	37618	0	,0	0	31	37618	214	8,1	11
16	37618	129	4,9	50					

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.

NOTE AL VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI GENNAIO 2012

Stampato in data 02-02-2012

Unità' emittente : MISURA

Sede di SENIGALLIA

Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia

60019 SENIGALLIA AN

Spett.le

32301901

Enel Produzione Spa

c.a. sig. Lucio Brufani

via s.s. 220 Pievaiola km 24

06066 PIEGARO PG

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)

Camerata Picena AN termoelettrico

N O T E

Linea 3 - 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. 229 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 GENNAIO 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN termoelettrico

Unità emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

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:

39 Jesi

		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	39	37601	33854	,68320	0,99801	99,451	,014	,001	,004	,001	,002	,005	,000	,059	,458	,005
2	39	37604	33856	,68334	0,99801	99,444	,015	,001	,007	,002	,002	,005	,000	,067	,452	,005
3	39	37608	33861	,68317	0,99801	99,461	,018	,001	,005	,001	,002	,005	,000	,060	,442	,005
4	39	37604	33856	,68323	0,99801	99,453	,016	,001	,006	,001	,001	,005	,000	,064	,448	,005
5	39	37601	33854	,68330	0,99801	99,442	,014	,001	,006	,002	,002	,005	,000	,065	,456	,007
6	39	37585	33840	,68358	0,99801	99,397	,014	,001	,006	,002	,002	,006	,000	,069	,497	,006
7	39	37590	33844	,68345	0,99801	99,418	,014	,001	,007	,001	,001	,005	,000	,069	,479	,005
8	39	37609	33861	,68325	0,99801	99,455	,017	,001	,007	,002	,002	,005	,000	,062	,444	,005
9	39	37602	33855	,68324	0,99801	99,452	,016	,001	,006	,001	,001	,004	,000	,066	,449	,004
10	39	37600	33853	,68324	0,99801	99,450	,014	,001	,004	,001	,002	,005	,000	,061	,459	,003
11	39	37599	33852	,68330	0,99801	99,444	,014	,001	,005	,001	,002	,005	,000	,064	,461	,003
12	39	37612	33864	,68352	0,99801	99,437	,014	,004	,002	,002	,013	,004	,000	,065	,456	,003
13	39	37619	33871	,68354	0,99801	99,437	,014	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,057	,457	,005
14	39	37622	33873	,68353	0,99801	99,442	,017	,005	,001	,002	,017	,004	,000	,060	,448	,004
15	39	37618	33870	,68355	0,99801	99,439	,014	,005	,001	,002	,017	,004	,000	,061	,453	,004
16	39	37618	33870	,68364	0,99801	99,431	,014	,005	,001	,002	,019	,004	,000	,063	,457	,004
17	39	37617	33869	,68362	0,99801	99,434	,014	,005	,001	,002	,017	,004	,000	,067	,453	,003
18	39	37618	33870	,68372	0,99801	99,430	,014	,005	,001	,002	,019	,004	,000	,069	,456	,000
19	39	37615	33867	,68371	0,99801	99,426	,014	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,070	,458	,002
20	39	37616	33868	,68366	0,99801	99,429	,014	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,068	,455	,004
21	39	37615	33868	,68368	0,99801	99,427	,014	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,069	,456	,004
22	39	37619	33870	,68369	0,99801	99,428	,016	,005	,001	,002	,019	,004	,000	,069	,451	,005
23	39	37621	33872	,68356	0,99801	99,438	,016	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,061	,450	,005
24	39	37618	33870	,68362	0,99801	99,431	,015	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,065	,454	,005
25	39	37632	33882	,68347	0,99801	99,461	,019	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,063	,423	,004
26	39	37624	33875	,68349	0,99801	99,451	,015	,005	,001	,002	,017	,004	,000	,061	,440	,004
27	39	37622	33874	,68356	0,99801	99,444	,017	,005	,001	,002	,017	,004	,000	,067	,439	,004
28	39	37621	33872	,68369	0,99801	99,432	,017	,005	,001	,002	,019	,004	,000	,071	,445	,004
29	39	37619	33871	,68361	0,99801	99,436	,017	,005	,001	,002	,017	,004	,000	,067	,447	,004
30	39	37614	33866	,68368	0,99801	99,427	,014	,005	,001	,002	,017	,004	,000	,072	,454	,004
31	39	37618	33870	,68365	0,99801	99,431	,014	,005	,001	,002	,019	,004	,000	,065	,455	,004
MEDIA		37613	33865	,68350	0,99801	99,438	,015	,004	,003	,002	,012	,004	,000	,065	,453	,004

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 2012

Stampato in data 02-03-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-02-2012 06	01-03-2012 06	39.134 m3	1.473,3GJ	37.648 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	37617	163	6,1	11	17	37631	226	8,5	12
2	37617	227	8,5	19	18	37649	212	8,0	11
3	37618	245	9,2	11	19	37643	198	7,5	11
4	37619	172	6,5	11	20	37652	203	7,6	10
5	37615	148	5,6	10	21	37642	211	7,9	12
6	37620	184	6,9	11	22	37642	217	8,2	13
7	37616	157	5,9	10	23	37633	215	8,1	12
8	37640	222	8,4	27	24	37630	190	7,1	11
9	37653	222	8,4	12	25	37643	189	7,1	11
10	37650	249	9,4	14	26	37642	199	7,5	11
11	37641	258	9,7	13	27	37636	219	8,2	13
12	37637	258	9,7	14	28	37656	23.912+	900,4	0
13	37650	256	9,6	13	29	37655	9.442	355,5	7.592+
14	37634	264	9,9	13					
15	37639	252	9,5	14					
16	37634	224	8,4	12					

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.

NOTE AL VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI FEBBRAIO 2012

Stampato in data 02-03-2012

Unità' emittente : MISURA

Sede di SENIGALLIA

Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia

60019 SENIGALLIA AN

Spett.le

32301901

Enel Produzione Spa

c.a. sig. Lucio Brufani

via s.s. 220 Pievaiola km 24

06066 PIEGARO PG

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)

Camerata Picena AN termoelettrico

N O T E

Linea 3 - 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. 278 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 FEBBRAIO 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN termoelettrico

Unità emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

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:

39 Jesi

		kJ/m3		Kg/m3		% mol										
GG	AOP	PCS	PCI	m.vol.	ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	39	37617	33869	,68373	0,99801	99,424	,015	,006	,001	,002	,019	,004	,000	,072	,452	,005
2	39	37617	33869	,68364	0,99801	99,429	,015	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,066	,455	,005
3	39	37618	33870	,68364	0,99801	99,433	,015	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,067	,451	,004
4	39	37619	33871	,68374	0,99801	99,427	,015	,005	,001	,002	,020	,004	,000	,069	,455	,002
5	39	37615	33867	,68368	0,99801	99,429	,014	,005	,001	,002	,018	,003	,000	,072	,453	,003
6	39	37620	33872	,68376	0,99801	99,428	,014	,005	,001	,002	,021	,004	,000	,071	,451	,003
7	39	37616	33868	,68367	0,99801	99,428	,014	,005	,001	,002	,018	,004	,000	,067	,458	,003
8	39	37640	33891	,68478	0,99800	99,299	,062	,040	,015	,002	,010	,006	,000	,080	,484	,002
9	39	37653	33903	,68462	0,99800	99,350	,014	,059	,026	,002	,004	,008	,000	,074	,460	,003
10	39	37650	33900	,68465	0,99800	99,347	,015	,057	,026	,002	,004	,008	,000	,077	,462	,002
11	39	37641	33892	,68431	0,99800	99,377	,014	,045	,019	,002	,004	,008	,000	,073	,457	,001
12	39	37637	33888	,68407	0,99800	99,396	,014	,041	,013	,002	,004	,008	,000	,066	,456	,000
13	39	37650	33900	,68451	0,99800	99,366	,014	,051	,025	,002	,004	,008	,000	,076	,454	,000
14	39	37634	33885	,68405	0,99800	99,393	,014	,037	,014	,002	,004	,008	,000	,064	,463	,001
15	39	37639	33889	,68424	0,99800	99,379	,014	,043	,018	,002	,004	,008	,000	,069	,461	,002
16	39	37634	33885	,68408	0,99800	99,391	,014	,036	,016	,002	,004	,008	,000	,065	,463	,001
17	39	37631	33882	,68387	0,99800	99,407	,014	,036	,008	,002	,004	,008	,000	,061	,459	,001
18	39	37649	33899	,68443	0,99800	99,369	,014	,052	,024	,002	,004	,007	,000	,073	,453	,002
19	39	37643	33893	,68390	0,99800	99,418	,015	,037	,013	,002	,004	,008	,000	,064	,437	,002
20	39	37652	33902	,68446	0,99800	99,371	,014	,050	,026	,002	,004	,008	,000	,073	,451	,001
21	39	37642	33892	,68427	0,99800	99,381	,014	,043	,020	,002	,004	,008	,000	,069	,459	,000
22	39	37642	33893	,68424	0,99800	99,382	,014	,044	,019	,002	,004	,008	,000	,067	,459	,001
23	39	37633	33884	,68393	0,99800	99,402	,014	,034	,013	,002	,004	,008	,000	,060	,461	,002
24	39	37630	33882	,68392	0,99800	99,401	,014	,033	,012	,002	,004	,008	,000	,061	,463	,002
25	39	37643	33893	,68411	0,99800	99,391	,016	,042	,017	,002	,004	,008	,000	,063	,454	,003
26	39	37642	33892	,68427	0,99800	99,377	,015	,045	,020	,002	,004	,007	,000	,071	,456	,003
27	39	37636	33887	,68405	0,99800	99,393	,015	,039	,014	,002	,004	,008	,000	,064	,459	,002
28	39	37656	33905	,68397	0,99800	99,415	,020	,041	,018	,002	,005	,008	,000	,057	,431	,003
29	39	37655	33904	,68437	0,99800	99,377	,017	,051	,024	,002	,004	,008	,000	,069	,445	,003
MEDIA		37636	33887	,68410	0,99800	99,393	,016	,034	,014	,002	,008	,007	,000	,068	,456	,002

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 2012

Stampato in data 02-04-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-03-2012 06	01-04-2012 06	169.343 m3	6.374,1GJ	37.640 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	37653	370	13,9	0	17	37646	175	6,6	10
2	37659	181	6,8	10	18	37661	176	6,6	11
3	37654	186	7,0	10	19	37652	177	6,7	10
4	37646	192	7,2	11	20	37655	189	7,1	10
5	37642	182	6,9	10	21	37639	183	6,9	11
6	37640	194	7,3	11	22	37652	182	6,9	11
7	37635	208	7,8	11	23	37631	170	6,4	11
8	37642	211	7,9	12	24	37643	175	6,6	11
9	37654	203	7,6	11	25	37649	182	6,9	11
10	37647	210	7,9	11	26	37639	179	6,7	11
11	37648	202	7,6	11	27	37645	57.580+	2.167,6	0
12	37641	192	7,2	11	28	37643	56.036	2.109,4	0
13	37650	195	7,3	11	29	37631	50.293	1.892,6	8.326+
14	37647	194	7,3	11	30	37651	174	6,6	11
15	37640	182	6,9	11	31	37640	184	6,9	11
16	37639	186	7,0	11					

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.

NOTE AL VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI MARZO 2012

Stampato in data 02-04-2012

Unità emittente : MISURA

Sede di SENIGALLIA

Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia

60019 SENIGALLIA AN

Spett.le

32301901

Enel Produzione Spa

c.a. sig. Lucio Brufani

via s.s. 220 Pievaiola km 24

06066 PIEGARO PG

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)

Camerata Picena AN termoelettrico

N O T E

Linea 3 - 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. 333 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 MARZO 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN termoelettrico

Unità emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

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:

39 Jesi

		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	39	37653	33902	,68417	0,99800	99,394	,018	,045	,021	,002	,004	,008	,000	,063	,443	,002
2	39	37659	33908	,68425	0,99800	99,391	,019	,050	,023	,002	,004	,008	,000	,064	,436	,003
3	39	37654	33903	,68420	0,99800	99,391	,018	,048	,022	,002	,004	,007	,000	,064	,441	,003
4	39	37646	33897	,68445	0,99800	99,362	,014	,050	,024	,002	,004	,008	,000	,071	,462	,003
5	39	37642	33892	,68424	0,99800	99,376	,014	,046	,019	,002	,004	,008	,000	,065	,462	,004
6	39	37640	33890	,68419	0,99800	99,380	,014	,046	,016	,002	,004	,008	,000	,065	,462	,003
7	39	37635	33886	,68403	0,99800	99,393	,014	,040	,013	,002	,004	,008	,000	,063	,460	,003
8	39	37642	33893	,68422	0,99800	99,379	,014	,048	,017	,002	,004	,008	,000	,065	,460	,003
9	39	37654	33904	,68447	0,99800	99,366	,015	,056	,024	,002	,004	,008	,000	,069	,454	,002
10	39	37647	33897	,68388	0,99800	99,415	,018	,040	,014	,002	,004	,008	,000	,055	,441	,003
11	39	37648	33897	,68372	0,99800	99,429	,019	,039	,010	,002	,004	,008	,000	,051	,435	,003
12	39	37641	33891	,68406	0,99800	99,392	,015	,045	,015	,002	,004	,007	,000	,062	,454	,004
13	39	37650	33899	,68395	0,99800	99,409	,018	,045	,015	,002	,004	,007	,000	,057	,440	,003
14	39	37647	33897	,68376	0,99800	99,424	,019	,041	,011	,002	,004	,007	,000	,051	,438	,003
15	39	37640	33890	,68402	0,99800	99,395	,014	,042	,016	,002	,004	,007	,000	,058	,459	,003
16	39	37639	33890	,68414	0,99800	99,384	,014	,044	,016	,002	,004	,008	,000	,063	,462	,003
17	39	37646	33896	,68425	0,99800	99,377	,016	,047	,020	,002	,004	,008	,000	,065	,457	,004
18	39	37661	33910	,68412	0,99800	99,401	,020	,050	,022	,002	,004	,007	,000	,058	,432	,004
19	39	37652	33901	,68412	0,99800	99,394	,018	,047	,020	,002	,004	,007	,000	,060	,444	,004
20	39	37655	33904	,68461	0,99800	99,354	,014	,057	,028	,002	,004	,008	,000	,074	,456	,003
21	39	37639	33890	,68406	0,99800	99,392	,014	,042	,015	,002	,004	,008	,000	,061	,459	,003
22	39	37652	33901	,68398	0,99800	99,408	,018	,045	,017	,002	,004	,007	,000	,057	,439	,003
23	39	37631	33882	,68387	0,99800	99,401	,015	,037	,010	,002	,004	,007	,000	,058	,462	,004
24	39	37643	33893	,68418	0,99800	99,381	,015	,049	,017	,002	,004	,007	,000	,064	,457	,004
25	39	37649	33899	,68440	0,99800	99,366	,015	,053	,022	,002	,004	,008	,000	,068	,458	,004
26	39	37639	33889	,68411	0,99800	99,382	,014	,046	,017	,002	,003	,007	,000	,060	,465	,004
27	39	37645	33895	,68427	0,99800	99,374	,014	,050	,020	,002	,003	,008	,000	,065	,460	,004
28	39	37643	33894	,68428	0,99800	99,371	,014	,049	,022	,002	,003	,007	,000	,065	,463	,004
29	39	37631	33882	,68389	0,99800	99,396	,014	,039	,012	,002	,003	,007	,000	,058	,463	,006
30	39	37651	33901	,68424	0,99800	99,379	,016	,051	,022	,002	,004	,007	,000	,063	,450	,006
31	39	37640	33891	,68415	0,99800	99,379	,014	,046	,018	,002	,004	,007	,000	,063	,460	,007
MEDIA		37647	33896	,68416	0,99800	99,387	,016	,046	,018	,002	,004	,008	,000	,062	,453	,004

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 2012

Stampato in data 03-05-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-04-2012 06	01-05-2012 06	13.974 m3	526,2GJ	37.656 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	37635	191	7,2	11	17	37662	193	7,3	11
2	37643	185	7,0	10	18	37654	5.670+	213,5	0
3	37638	171	6,4	10	19	37632	181	6,8	10
4	37639	166	6,2	11	20	37647	177	6,7	11
5	37646	175	6,6	10	21	37630	183	6,9	10
6	37646	170	6,4	10	22	37636	169	6,4	10
7	37641	181	6,8	10	23	37635	171	6,4	10
8	37655	214	8,1	11	24	37635	3.309	124,5	3.134+
9	37658	215	8,1	11	25	37625	177	6,7	10
10	37646	187	7,0	11	26	37634	166	6,2	10
11	37656	186	7,0	10	27	37631	170	6,4	10
12	37648	181	6,8	10	28	37625	159	6,0	7
13	37670	185	7,0	11	29	37626	148	5,6	7
14	37642	178	6,7	11	30	37619	156	5,9	7
15	37658	178	6,7	11					
16	37648	182	6,9	11					

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 APRILE 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN termoelettrico

Unità emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

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:

39 Jesi

GG	AOP	kJ/m3	kJ/m3	Kg/m3	% mol											
		PCS	PCI	m.vol.	ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	39	37635	33886	,68395	0,99800	99,394	,014	,044	,011	,002	,004	,007	,000	,059	,459	,006
2	39	37643	33893	,68427	0,99800	99,369	,014	,053	,018	,002	,004	,007	,000	,066	,461	,006
3	39	37638	33889	,68413	0,99800	99,378	,014	,051	,013	,002	,004	,007	,000	,064	,460	,007
4	39	37639	33890	,68413	0,99800	99,378	,014	,051	,015	,002	,003	,007	,000	,063	,460	,007
5	39	37646	33895	,68379	0,99800	99,414	,017	,046	,010	,002	,004	,007	,000	,052	,441	,007
6	39	37646	33896	,68431	0,99800	99,366	,014	,056	,019	,002	,004	,007	,000	,066	,459	,007
7	39	37641	33892	,68407	0,99800	99,384	,014	,049	,015	,002	,004	,007	,000	,060	,457	,008
8	39	37655	33905	,68442	0,99800	99,362	,014	,065	,021	,002	,004	,007	,000	,066	,452	,007
9	39	37658	33908	,68456	0,99800	99,353	,014	,068	,024	,002	,004	,007	,000	,069	,453	,006
10	39	37646	33896	,68429	0,99800	99,368	,014	,058	,017	,002	,004	,007	,000	,067	,455	,008
11	39	37656	33905	,68443	0,99800	99,361	,014	,062	,024	,002	,004	,007	,000	,066	,452	,008
12	39	37648	33898	,68409	0,99800	99,387	,016	,053	,017	,002	,004	,006	,000	,060	,447	,008
13	39	37670	33918	,68442	0,99800	99,371	,018	,066	,027	,002	,004	,007	,000	,063	,433	,009
14	39	37642	33892	,68377	0,99800	99,410	,016	,046	,009	,002	,004	,007	,000	,051	,446	,009
15	39	37658	33907	,68464	0,99800	99,341	,014	,067	,028	,002	,004	,007	,000	,071	,457	,009
16	39	37648	33898	,68428	0,99800	99,365	,016	,060	,018	,002	,004	,006	,000	,062	,459	,008
17	39	37662	33911	,68437	0,99800	99,368	,018	,064	,023	,002	,004	,007	,000	,061	,445	,008
18	39	37654	33904	,68449	0,99800	99,357	,016	,058	,026	,002	,004	,007	,000	,070	,453	,007
19	39	37632	33883	,68374	0,99801	99,415	,016	,029	,011	,002	,004	,008	,000	,054	,456	,005
20	39	37647	33897	,68433	0,99800	99,370	,017	,045	,024	,002	,004	,008	,000	,066	,460	,004
21	39	37630	33881	,68404	0,99800	99,383	,015	,036	,014	,002	,004	,008	,000	,061	,473	,004
22	39	37636	33887	,68433	0,99800	99,362	,014	,044	,020	,002	,004	,008	,000	,069	,473	,004
23	39	37635	33886	,68426	0,99800	99,369	,014	,043	,018	,002	,004	,008	,000	,068	,470	,004
24	39	37635	33886	,68422	0,99800	99,373	,014	,041	,018	,002	,004	,008	,000	,068	,468	,004
25	39	37625	33877	,68391	0,99801	99,396	,014	,031	,011	,002	,004	,008	,000	,060	,471	,003
26	39	37634	33885	,68402	0,99800	99,393	,016	,036	,015	,002	,004	,007	,000	,063	,462	,002
27	39	37631	33882	,68428	0,99800	99,365	,014	,039	,019	,002	,004	,008	,000	,067	,480	,002
28	39	37625	33877	,68410	0,99800	99,377	,014	,032	,016	,002	,004	,008	,000	,063	,482	,002
29	39	37626	33877	,68398	0,99800	99,388	,014	,032	,013	,002	,004	,008	,000	,060	,476	,003
30	39	37619	33871	,68398	0,99801	99,382	,014	,030	,011	,002	,004	,008	,000	,061	,485	,003
MEDIA		37642	33892	,68418	0,99800	99,377	,015	,048	,018	,002	,004	,007	,000	,063	,460	,006

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 2012

Stampato in data 04-06-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-05-2012 06	01-06-2012 06	13.234 m3	497,9GJ	37.623 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	37627	155	5,8	9	17	37637	183	6,9	11
2	37627	169	6,4	10	18	37630	167	6,3	11
3	37633	164	6,2	9	19	37623	166	6,2	10
4	37625	166	6,2	10	20	37625	155	5,8	10
5	37630	159	6,0	8	21	37622	163	6,1	9
6	37634	159	6,0	8	22	37640	166	6,2	10
7	37629	172	6,5	11	23	37619	2.959	111,3	1.974
8	37627	159	6,0	7	24	37622	3.255+	122,5	1.961
9	37624	160	6,0	8	25	37625	156	5,9	9
10	37624	155	5,8	7	26	37629	160	6,0	7
11	37626	155	5,8	10	27	37642	165	6,2	9
12	37623	132	5,0	7	28	37634	156	5,9	7
13	37632	185	7,0	11	29	37639	2.435	91,7	2.295+
14	37638	197	7,4	11	30	37624	147	5,5	7
15	37634	174	6,5	10	31	37627	140	5,3	7
16	37635	200	7,5	11					

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 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN termoelettrico

Unità emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

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:

39 Jesi

		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	39	37627	33878	,68426	0,99800	99,362	,014	,037	,018	,002	,004	,008	,000	,067	,485	,003	
2	39	37627	33879	,68416	0,99800	99,372	,014	,039	,015	,002	,004	,007	,000	,066	,478	,003	
3	39	37633	33884	,68427	0,99800	99,365	,014	,043	,019	,002	,004	,007	,000	,068	,474	,004	
4	39	37625	33877	,68428	0,99800	99,357	,014	,039	,018	,002	,004	,007	,000	,069	,486	,004	
5	39	37630	33881	,68423	0,99800	99,368	,014	,039	,017	,002	,004	,008	,000	,067	,478	,003	
6	39	37634	33885	,68444	0,99800	99,351	,014	,044	,022	,002	,004	,008	,000	,072	,479	,004	
7	39	37629	33881	,68434	0,99800	99,357	,014	,040	,019	,002	,004	,008	,000	,069	,485	,002	
8	39	37627	33879	,68421	0,99800	99,369	,014	,036	,017	,002	,004	,008	,000	,067	,481	,002	
9	39	37624	33876	,68419	0,99800	99,368	,014	,036	,015	,002	,004	,008	,000	,067	,484	,002	
10	39	37624	33876	,68417	0,99800	99,373	,014	,033	,017	,002	,004	,007	,000	,068	,481	,001	
11	39	37626	33878	,68411	0,99800	99,380	,014	,033	,015	,002	,004	,008	,000	,066	,477	,001	
12	39	37623	33875	,68400	0,99801	99,386	,015	,029	,013	,002	,004	,008	,000	,064	,476	,003	
13	39	37632	33883	,68425	0,99800	99,371	,014	,041	,016	,002	,004	,008	,000	,072	,469	,003	
14	39	37638	33889	,68435	0,99800	99,367	,014	,044	,020	,002	,004	,008	,000	,073	,465	,003	
15	39	37634	33885	,68421	0,99800	99,375	,014	,038	,019	,002	,004	,008	,000	,069	,467	,004	
16	39	37635	33886	,68417	0,99800	99,380	,015	,040	,016	,002	,004	,008	,000	,069	,463	,003	
17	39	37637	33888	,68434	0,99800	99,367	,014	,043	,020	,002	,004	,008	,000	,073	,466	,003	
18	39	37630	33881	,68425	0,99800	99,368	,014	,038	,018	,002	,004	,008	,000	,070	,475	,003	
19	39	37623	33875	,68415	0,99800	99,371	,014	,035	,015	,002	,004	,007	,000	,068	,481	,003	
20	39	37625	33877	,68405	0,99800	99,384	,014	,032	,014	,002	,004	,008	,000	,065	,474	,003	
21	39	37622	33874	,68392	0,99801	99,393	,014	,029	,012	,002	,004	,007	,000	,065	,470	,004	
22	39	37640	33891	,68453	0,99800	99,350	,014	,047	,025	,002	,004	,008	,000	,077	,469	,004	
23	39	37619	33871	,68387	0,99801	99,395	,014	,030	,008	,002	,004	,007	,000	,064	,473	,003	
24	39	37622	33874	,68432	0,99800	99,353	,014	,037	,017	,002	,004	,008	,000	,072	,490	,003	
25	39	37625	33877	,68423	0,99800	99,365	,014	,037	,017	,002	,004	,007	,000	,070	,481	,003	
26	39	37629	33880	,68426	0,99800	99,365	,014	,039	,017	,002	,004	,008	,000	,070	,478	,003	
27	39	37642	33893	,68426	0,99800	99,375	,018	,043	,021	,002	,004	,007	,000	,068	,459	,003	
28	39	37634	33885	,68434	0,99800	99,363	,014	,040	,021	,002	,004	,008	,000	,072	,473	,003	
29	39	37639	33890	,68425	0,99800	99,375	,016	,042	,019	,002	,004	,008	,000	,069	,462	,003	
30	39	37624	33876	,68390	0,99801	99,397	,015	,030	,010	,002	,004	,008	,000	,062	,469	,003	
31	39	37627	33878	,68409	0,99800	99,381	,014	,035	,015	,002	,004	,007	,000	,067	,472	,003	
MEDIA		37630	33881	,68423	0,99800	99,370	,014	,038	,017	,002	,004	,008	,000	,069	,475	,003	

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 2012

Stampato in data 02-07-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-06-2012 06	01-07-2012 06	11.258 m3	423,8GJ	37.644 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	37626	143	5,4	7	17	37619	130	4,9	7
2	37641	130	4,9	7	18	37617	26	1,0	7
3	37626	128	4,8	11	19	37624	3.112+	117,1	2.458+
4	37632	153	5,8	7	20	37619	0	,0	0
5	37628	157	5,9	7	21	37603	2.614	98,3	1.964
6	37629	137	5,2	7	22	37625	0	,0	0
7	37646	133	5,0	7	23	37625	0	,0	0
8	37624	130	4,9	8	24	37631	0	,0	0
9	37623	124	4,7	7	25	37627	0	,0	0
10	37632	143	5,4	9	26	37630	0	,0	0
11	37638	148	5,6	8	27	37627	0	,0	0
12	37648	154	5,8	10	28	37634	3.112	117,1	1.659
13	37650	155	5,8	10	29	37656	0	,0	0
14	37645	148	5,6	7	30	37648	0	,0	0
15	37649	144	5,4	7					
16	37622	137	5,2	7					

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 GIUGNO 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN termoelettrico

Unità emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

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:

39 Jesi

GG	AOP	kJ/m3	kJ/m3	Kg/m3	% mol											
		PCS	PCI	m.vol.	ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	39	37626	33878	,68409	0,99800	99,381	,014	,034	,015	,002	,004	,007	,000	,068	,472	,003
2	39	37641	33891	,68387	0,99800	99,413	,019	,032	,015	,002	,004	,008	,000	,058	,446	,003
3	39	37626	33877	,68405	0,99800	99,385	,014	,032	,014	,002	,004	,008	,000	,066	,472	,003
4	39	37632	33884	,68426	0,99800	99,371	,014	,038	,019	,002	,004	,008	,000	,072	,469	,003
5	39	37628	33880	,68406	0,99800	99,386	,014	,034	,014	,002	,004	,008	,000	,066	,469	,003
6	39	37629	33880	,68405	0,99800	99,387	,015	,032	,015	,002	,004	,008	,000	,066	,468	,003
7	39	37646	33896	,68390	0,99800	99,414	,021	,033	,017	,002	,004	,008	,000	,057	,442	,002
8	39	37624	33875	,68392	0,99801	99,389	,018	,029	,011	,002	,004	,008	,000	,059	,477	,003
9	39	37623	33875	,68398	0,99801	99,389	,014	,029	,013	,002	,004	,008	,000	,064	,474	,003
10	39	37632	33883	,68430	0,99800	99,366	,014	,038	,020	,002	,004	,008	,000	,071	,474	,003
11	39	37638	33889	,68448	0,99800	99,352	,014	,045	,024	,002	,004	,008	,000	,075	,472	,004
12	39	37648	33898	,68395	0,99800	99,410	,020	,038	,018	,002	,004	,007	,000	,060	,437	,004
13	39	37650	33899	,68374	0,99800	99,433	,022	,032	,013	,002	,005	,008	,000	,054	,428	,003
14	39	37645	33895	,68394	0,99800	99,411	,020	,035	,015	,002	,005	,008	,000	,059	,443	,002
15	39	37649	33899	,68406	0,99800	99,403	,019	,039	,018	,002	,005	,008	,000	,062	,442	,002
16	39	37622	33874	,68382	0,99801	99,404	,015	,026	,009	,002	,004	,008	,000	,060	,470	,002
17	39	37619	33871	,68383	0,99801	99,401	,014	,025	,009	,002	,004	,008	,000	,061	,474	,002
18	39	37617	33869	,68372	0,99801	99,409	,014	,021	,008	,002	,004	,008	,000	,058	,473	,003
19	39	37624	33876	,68370	0,99801	99,416	,016	,023	,009	,002	,004	,008	,000	,056	,463	,003
20	39	37619	33871	,68410	0,99801	99,370	,014	,031	,014	,002	,004	,008	,000	,064	,490	,003
21	39	37603	33857	,68408	0,99801	99,353	,014	,026	,011	,002	,004	,007	,000	,063	,516	,004
22	39	37625	33877	,68423	0,99800	99,363	,014	,036	,018	,002	,004	,007	,000	,068	,485	,003
23	39	37625	33876	,68405	0,99800	99,384	,014	,030	,015	,002	,004	,008	,000	,064	,477	,002
24	39	37631	33882	,68429	0,99800	99,366	,014	,037	,020	,002	,004	,008	,000	,071	,475	,003
25	39	37627	33879	,68421	0,99800	99,369	,014	,036	,018	,002	,004	,007	,000	,071	,475	,004
26	39	37630	33881	,68419	0,99800	99,374	,014	,034	,019	,002	,004	,008	,000	,068	,474	,003
27	39	37627	33878	,68407	0,99800	99,382	,014	,033	,016	,002	,004	,007	,000	,065	,474	,003
28	39	37634	33885	,68360	0,99801	99,432	,020	,026	,009	,002	,004	,007	,000	,052	,445	,003
29	39	37656	33905	,68383	0,99800	99,428	,023	,035	,018	,002	,005	,007	,000	,054	,425	,003
30	39	37648	33898	,68362	0,99800	99,441	,023	,030	,013	,002	,004	,007	,000	,050	,427	,003
MEDIA		37632	33883	,68401	0,99800	99,393	,016	,032	,015	,002	,004	,008	,000	,063	,464	,003

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 2012

Stampato in data 01-08-2012

Unità emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-07-2012 06	01-08-2012 06	8.362 m3	314,8GJ	37.646 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	37642	0	,0	0	17	37638	0	,0	0
2	37626	0	,0	0	18	37623	0	,0	0
3	37627	0	,0	0	19	37630	2.129	80,1	1.153+
4	37636	0	,0	0	20	37631	0	,0	0
5	37624	0	,0	0	21	37641	0	,0	0
6	37612	0	,0	0	22	37652	0	,0	0
7	37628	0	,0	0	23	37655	0	,0	0
8	37627	0	,0	0	24	37642	3.458+	130,2	0
9	37640	0	,0	0	25	37643	0	,0	0
10	37639	0	,0	0	26	37643	0	,0	0
11	37623	0	,0	0	27	37639	0	,0	0
12	37631	0	,0	0	28	37646	0	,0	0
13	37652	0	,0	0	29	37645	0	,0	0
14	37650	0	,0	0	30	37644	2.775	104,5	0
15	37630	0	,0	0	31	37646	0	,0	0
16	37642	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 LUGLIO 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN termoelettrico

Unità emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

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:

39 Jesi

		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	39	37642	33892	,68392	0,99800	99,408	,019	,034	,016	,002	,004	,008	,000	,058	,448	,003	
2	39	37626	33877	,68403	0,99800	99,386	,014	,029	,016	,002	,004	,008	,000	,064	,474	,003	
3	39	37627	33879	,68412	0,99800	99,379	,014	,035	,016	,002	,004	,007	,000	,068	,472	,003	
4	39	37636	33887	,68432	0,99800	99,365	,014	,039	,023	,002	,004	,008	,000	,069	,472	,004	
5	39	37624	33876	,68404	0,99800	99,381	,014	,034	,012	,002	,004	,008	,000	,065	,476	,004	
6	39	37612	33865	,68407	0,99801	99,365	,014	,031	,010	,002	,004	,008	,000	,064	,498	,004	
7	39	37628	33879	,68440	0,99800	99,348	,014	,040	,022	,002	,004	,007	,000	,070	,490	,003	
8	39	37627	33879	,68432	0,99800	99,356	,014	,039	,020	,002	,004	,007	,000	,069	,486	,003	
9	39	37640	33890	,68382	0,99800	99,414	,020	,032	,013	,002	,004	,008	,000	,055	,449	,003	
10	39	37639	33890	,68403	0,99800	99,394	,017	,037	,018	,002	,004	,007	,000	,060	,458	,003	
11	39	37623	33875	,68401	0,99801	99,384	,014	,031	,014	,002	,004	,007	,000	,063	,478	,003	
12	39	37631	33883	,68409	0,99800	99,383	,015	,037	,016	,002	,004	,007	,000	,065	,468	,003	
13	39	37652	33901	,68367	0,99800	99,439	,022	,032	,014	,002	,004	,008	,000	,049	,427	,003	
14	39	37650	33899	,68371	0,99800	99,432	,022	,032	,015	,002	,004	,008	,000	,050	,431	,004	
15	39	37630	33881	,68400	0,99800	99,390	,015	,035	,014	,002	,004	,007	,000	,063	,467	,003	
16	39	37642	33892	,68419	0,99800	99,384	,016	,040	,020	,002	,004	,008	,000	,065	,459	,002	
17	39	37638	33888	,68399	0,99800	99,400	,017	,035	,015	,002	,004	,008	,000	,062	,455	,002	
18	39	37623	33875	,68398	0,99801	99,388	,014	,031	,013	,002	,004	,007	,000	,064	,474	,003	
19	39	37630	33882	,68417	0,99800	99,375	,014	,036	,019	,002	,004	,007	,000	,066	,474	,003	
20	39	37631	33883	,68422	0,99800	99,371	,014	,037	,019	,002	,004	,008	,000	,068	,473	,004	
21	39	37641	33891	,68402	0,99800	99,397	,018	,038	,017	,002	,004	,007	,000	,063	,450	,004	
22	39	37652	33901	,68363	0,99800	99,443	,022	,034	,013	,002	,004	,007	,000	,050	,422	,003	
23	39	37655	33904	,68399	0,99800	99,413	,021	,038	,021	,002	,004	,008	,000	,058	,432	,003	
24	39	37642	33893	,68431	0,99800	99,374	,014	,041	,025	,002	,004	,007	,000	,070	,460	,003	
25	39	37643	33893	,68426	0,99800	99,377	,016	,043	,022	,002	,004	,007	,000	,067	,459	,003	
26	39	37643	33893	,68412	0,99800	99,391	,018	,040	,019	,002	,004	,007	,000	,066	,450	,003	
27	39	37639	33889	,68377	0,99800	99,420	,018	,030	,013	,002	,004	,008	,000	,055	,447	,003	
28	39	37646	33896	,68399	0,99800	99,404	,019	,039	,018	,002	,004	,007	,000	,061	,442	,004	
29	39	37645	33895	,68383	0,99800	99,418	,019	,034	,015	,002	,004	,008	,000	,056	,440	,004	
30	39	37644	33894	,68404	0,99800	99,399	,018	,038	,019	,002	,004	,007	,000	,062	,448	,003	
31	39	37646	33896	,68409	0,99800	99,395	,018	,041	,018	,002	,004	,008	,000	,063	,448	,003	
MEDIA		37637	33888	,68403	0,99800	99,393	,017	,036	,017	,002	,004	,007	,000	,062	,459	,003	

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 2012

Stampato in data 03-09-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-08-2012 06	01-09-2012 06	8.178 m3	307,8GJ	37.638 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	37654	0	,0	0	17	37645	0	,0	0
2	37652	0	,0	0	18	37632	0	,0	0
3	37644	0	,0	0	19	37638	0	,0	0
4	37646	0	,0	0	20	37633	0	,0	0
5	37657	0	,0	0	21	37630	2.809+	105,7	0
6	37647	0	,0	0	22	37635	0	,0	0
7	37659	0	,0	0	23	37641	0	,0	0
8	37652	0	,0	0	24	37638	0	,0	0
9	37656	0	,0	0	25	37635	0	,0	0
10	37655	0	,0	0	26	37639	0	,0	0
11	37651	0	,0	0	27	37638	2.798	105,3	0
12	37653	0	,0	0	28	37639	0	,0	0
13	37644	0	,0	0	29	37636	0	,0	0
14	37640	0	,0	0	30	37653	2.563	96,5	2.456+
15	37635	0	,0	0	31	37629	8	,3	8
16	37630	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 AGOSTO 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN termoelettrico

Unità' emittente: ESERCIZIO MISURA

Tel. 02 52067744

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:

39 Jesi

		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	39	37654	33903	,68382	0,99800	99,426	,022	,039	,016	,002	,004	,007	,000	,054	,427	,003			
2	39	37652	33901	,68359	0,99800	99,446	,023	,033	,012	,002	,004	,007	,000	,049	,421	,003			
3	39	37644	33894	,68349	0,99800	99,447	,022	,030	,008	,002	,004	,007	,000	,047	,429	,004			
4	39	37646	33895	,68359	0,99800	99,440	,022	,031	,011	,002	,004	,007	,000	,049	,430	,004			
5	39	37657	33906	,68380	0,99800	99,429	,023	,039	,017	,002	,004	,007	,000	,052	,423	,004			
6	39	37647	33897	,68345	0,99800	99,455	,022	,028	,010	,002	,004	,007	,000	,044	,425	,003			
7	39	37659	33908	,68384	0,99800	99,427	,023	,039	,019	,002	,004	,007	,000	,052	,424	,003			
8	39	37652	33901	,68365	0,99800	99,441	,022	,035	,013	,002	,004	,007	,000	,050	,423	,003			
9	39	37656	33905	,68384	0,99800	99,425	,022	,041	,016	,002	,004	,007	,000	,054	,426	,003			
10	39	37655	33904	,68391	0,99800	99,419	,021	,039	,018	,002	,005	,007	,000	,056	,430	,003			
11	39	37651	33901	,68393	0,99800	99,415	,020	,039	,017	,002	,004	,008	,000	,057	,435	,003			
12	39	37653	33902	,68393	0,99800	99,415	,021	,040	,018	,002	,004	,007	,000	,057	,433	,003			
13	39	37644	33893	,68341	0,99801	99,457	,022	,024	,008	,002	,004	,008	,000	,044	,428	,003			
14	39	37640	33890	,68395	0,99800	99,402	,017	,038	,015	,002	,004	,007	,000	,059	,453	,003			
15	39	37635	33885	,68398	0,99800	99,397	,016	,034	,016	,002	,004	,007	,000	,062	,459	,003			
16	39	37630	33881	,68368	0,99801	99,421	,018	,029	,008	,002	,004	,007	,000	,055	,453	,003			
17	39	37645	33895	,68409	0,99800	99,397	,018	,041	,017	,002	,004	,008	,000	,064	,447	,002			
18	39	37632	33883	,68360	0,99801	99,432	,018	,028	,007	,002	,004	,007	,000	,053	,447	,002			
19	39	37638	33889	,68384	0,99800	99,413	,018	,034	,013	,002	,004	,007	,000	,057	,450	,002			
20	39	37633	33884	,68372	0,99800	99,421	,017	,030	,010	,002	,004	,007	,000	,056	,450	,003			
21	39	37630	33881	,68378	0,99801	99,412	,016	,030	,011	,002	,004	,007	,000	,057	,458	,003			
22	39	37635	33886	,68374	0,99800	99,419	,017	,029	,013	,002	,004	,007	,000	,055	,450	,004			
23	39	37641	33891	,68381	0,99800	99,416	,018	,034	,014	,002	,004	,007	,000	,056	,445	,004			
24	39	37638	33889	,68362	0,99800	99,432	,019	,031	,009	,002	,004	,007	,000	,052	,440	,004			
25	39	37635	33886	,68420	0,99800	99,373	,015	,040	,020	,002	,004	,007	,000	,065	,469	,005			
26	39	37639	33890	,68441	0,99800	99,358	,014	,047	,023	,002	,004	,007	,000	,071	,470	,004			
27	39	37638	33889	,68435	0,99800	99,363	,014	,045	,022	,002	,004	,007	,000	,069	,471	,003			
28	39	37639	33889	,68411	0,99800	99,387	,016	,040	,018	,002	,004	,007	,000	,063	,460	,003			
29	39	37636	33886	,68382	0,99800	99,410	,017	,033	,013	,002	,004	,007	,000	,056	,454	,004			
30	39	37653	33902	,68406	0,99800	99,400	,020	,043	,021	,002	,004	,007	,000	,058	,441	,004			
31	39	37629	33880	,68401	0,99800	99,387	,014	,035	,015	,002	,004	,007	,000	,061	,471	,004			
MEDIA		37642	33892	,68382	0,99800	99,417	,019	,035	,014	,002	,004	,007	,000	,056	,443	,003			

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 2012

Stampato in data 02-10-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-09-2012 06	01-10-2012 06	40.142 m3	1.511,2GJ	37.646 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	37630	0	,0	0+17	37632	0	,0	,0	0
2	37644	0	,0	0 18	37630	0	,0	,0	0
3	37641	0	,0	0 19	37640	3.431	129,1	,0	0
4	37646	0	,0	0 20	37647	36.711+	1.382,1	,0	0
5	37659	0	,0	0 21	37643	0	,0	,0	0
6	37653	0	,0	0 22	37633	0	,0	,0	0
7	37622	0	,0	0 23	37644	0	,0	,0	0
8	37626	0	,0	0 24	37647	0	,0	,0	0
9	37630	0	,0	0 25	37645	0	,0	,0	0
10	37631	0	,0	0 26	37645	0	,0	,0	0
11	37645	0	,0	0 27	37660	0	,0	,0	0
12	37656	0	,0	0 28	37670	0	,0	,0	0
13	37658	0	,0	0 29	37636	0	,0	,0	0
14	37658	0	,0	0 30	37638	0	,0	,0	0
15	37625	0	,0	0					
16	37630	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 SETTEMBRE 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN 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:

39 Jesi

		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	39	37630	33882	,68406	0,99800	99,383	,014	,038	,015	,002	,004	,007	,000	,062	,471	,004
2	39	37644	33894	,68464	0,99800	99,339	,014	,053	,028	,002	,004	,007	,000	,075	,474	,004
3	39	37641	33892	,68447	0,99800	99,353	,014	,047	,026	,002	,004	,007	,000	,071	,472	,004
4	39	37646	33896	,68448	0,99800	99,355	,015	,052	,025	,002	,004	,007	,000	,071	,465	,004
5	39	37659	33908	,68407	0,99800	99,404	,021	,046	,022	,002	,004	,007	,000	,058	,432	,004
6	39	37653	33902	,68385	0,99800	99,422	,021	,039	,017	,002	,004	,007	,000	,053	,432	,003
7	39	37622	33874	,68390	0,99801	99,390	,014	,034	,009	,002	,004	,007	,000	,060	,476	,004
8	39	37626	33878	,68411	0,99800	99,375	,014	,038	,014	,002	,004	,007	,000	,065	,478	,003
9	39	37630	33881	,68418	0,99800	99,373	,014	,040	,015	,002	,004	,008	,000	,067	,474	,003
10	39	37631	33882	,68400	0,99800	99,390	,016	,036	,014	,002	,004	,007	,000	,061	,467	,003
11	39	37645	33895	,68407	0,99800	99,394	,018	,042	,018	,002	,004	,007	,000	,060	,452	,003
12	39	37656	33905	,68399	0,99800	99,408	,021	,045	,019	,002	,004	,007	,000	,057	,432	,005
13	39	37658	33907	,68383	0,99800	99,427	,021	,042	,017	,002	,004	,007	,000	,054	,421	,005
14	39	37658	33907	,68386	0,99800	99,423	,021	,045	,015	,002	,004	,008	,000	,054	,423	,005
15	39	37625	33877	,68384	0,99801	99,400	,014	,031	,011	,002	,004	,007	,000	,057	,470	,004
16	39	37630	33881	,68400	0,99800	99,388	,014	,038	,013	,002	,004	,007	,000	,061	,469	,004
17	39	37632	33883	,68407	0,99800	99,383	,014	,038	,016	,002	,004	,007	,000	,062	,470	,004
18	39	37630	33881	,68398	0,99800	99,389	,014	,035	,015	,002	,004	,007	,000	,059	,471	,004
19	39	37640	33890	,68374	0,99800	99,421	,019	,034	,011	,002	,004	,007	,000	,055	,443	,004
20	39	37647	33897	,68409	0,99800	99,397	,018	,042	,018	,002	,004	,008	,000	,061	,448	,002
21	39	37643	33893	,68392	0,99800	99,410	,018	,036	,015	,002	,004	,008	,000	,058	,447	,002
22	39	37633	33884	,68388	0,99800	99,404	,017	,034	,011	,002	,004	,008	,000	,059	,458	,003
23	39	37644	33894	,68422	0,99800	99,381	,017	,040	,022	,002	,004	,008	,000	,065	,458	,003
24	39	37647	33897	,68379	0,99800	99,423	,020	,035	,014	,002	,004	,008	,000	,054	,436	,004
25	39	37645	33894	,68359	0,99800	99,440	,021	,030	,009	,002	,005	,008	,000	,048	,434	,003
26	39	37645	33895	,68357	0,99800	99,444	,021	,029	,010	,002	,004	,008	,000	,049	,430	,003
27	39	37660	33908	,68391	0,99800	99,423	,021	,037	,021	,002	,005	,008	,000	,052	,428	,003
28	39	37670	33918	,68430	0,99800	99,396	,021	,049	,031	,002	,004	,007	,000	,063	,425	,002
29	39	37636	33886	,68379	0,99800	99,415	,017	,032	,011	,002	,004	,008	,000	,056	,452	,003
30	39	37638	33889	,68431	0,99800	99,367	,015	,044	,021	,002	,004	,007	,000	,069	,468	,003
MEDIA		37641	33892	,68401	0,99800	99,397	,017	,039	,017	,002	,004	,007	,000	,060	,453	,004

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 2012

Stampato in data 05-11-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-10-2012 06	01-11-2012 06	0 m3	,0GJ	0 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
---	-------	------	------	------	---	-------	------	------	------

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

VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI NOVEMBRE 2012

Stampato in data 04-12-2012

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-11-2012 06	01-12-2012 06	913 m3	34,4GJ	37.678 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	37641	0	,0	0	17	37653	0	,0	0
2	37643	0	,0	0	18	37660	0	,0	0
3	37629	0	,0	0	19	37659	0	,0	0
4	37616	0	,0	0	20	37650	0	,0	0
5	37625	0	,0	0	21	37652	0	,0	0
6	37633	0	,0	0	22	37650	0	,0	0
7	37636	0	,0	0	23	37663	0	,0	0
8	37639	0	,0	0	24	37644	0	,0	0
9	37657	0	,0	0	25	37650	0	,0	0
10	37649	0	,0	0	26	37665	913+	34,4	906+
11	37638	0	,0	0	27	37672	0	,0	0
12	37638	0	,0	0	28	37653	0	,0	0
13	37650	0	,0	0	29	37671	0	,0	0
14	37648	0	,0	0	30	37651	0	,0	0
15	37654	0	,0	0					
16	37659	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 NOVEMBRE 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN 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:

39 Jesi

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3 m.vol.	% mol											
		PCS	PCI		ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	39	37641	33891	,68435	0,99800	99,364	,014	,047	,021	,002	,004	,008	,000	,069	,466	,005
2	39	37643	33893	,68446	0,99800	99,357	,014	,048	,024	,002	,004	,008	,000	,071	,469	,003
3	39	37629	33880	,68407	0,99800	99,383	,014	,037	,013	,002	,004	,008	,000	,065	,471	,003
4	39	37616	33868	,68358	0,99801	99,417	,014	,019	,006	,002	,004	,008	,000	,053	,472	,005
5	39	37625	33876	,68394	0,99801	99,390	,014	,033	,012	,002	,004	,007	,000	,061	,473	,004
6	39	37633	33884	,68423	0,99800	99,371	,014	,041	,017	,002	,004	,008	,000	,067	,473	,003
7	39	37636	33887	,68430	0,99800	99,370	,014	,042	,019	,002	,004	,008	,000	,069	,471	,001
8	39	37639	33889	,68397	0,99800	99,403	,016	,036	,015	,002	,004	,008	,000	,059	,456	,001
9	39	37657	33906	,68427	0,99800	99,388	,018	,049	,023	,002	,004	,008	,000	,065	,441	,002
10	39	37649	33899	,68379	0,99800	99,425	,019	,036	,015	,002	,004	,008	,000	,052	,436	,003
11	39	37638	33889	,68385	0,99800	99,410	,017	,036	,013	,002	,004	,007	,000	,057	,450	,004
12	39	37638	33889	,68391	0,99800	99,405	,016	,033	,016	,002	,004	,008	,000	,056	,457	,003
13	39	37650	33900	,68470	0,99800	99,343	,014	,051	,032	,002	,004	,008	,000	,076	,468	,002
14	39	37648	33898	,68430	0,99800	99,378	,015	,047	,022	,002	,004	,008	,000	,066	,456	,002
15	39	37654	33903	,68409	0,99800	99,403	,019	,046	,018	,002	,004	,008	,000	,061	,437	,002
16	39	37659	33908	,68412	0,99800	99,404	,019	,046	,022	,002	,004	,008	,000	,061	,431	,003
17	39	37653	33903	,68470	0,99800	99,341	,014	,058	,030	,002	,004	,008	,000	,074	,465	,004
18	39	37660	33909	,68490	0,99800	99,328	,013	,064	,035	,002	,004	,008	,000	,079	,463	,004
19	39	37659	33908	,68467	0,99800	99,349	,015	,059	,031	,002	,004	,008	,000	,073	,455	,004
20	39	37650	33899	,68413	0,99800	99,394	,016	,043	,021	,002	,004	,008	,000	,061	,447	,004
21	39	37652	33901	,68367	0,99800	99,439	,021	,037	,012	,002	,004	,007	,000	,051	,424	,003
22	39	37650	33899	,68338	0,99800	99,465	,022	,025	,010	,002	,004	,008	,000	,041	,420	,003
23	39	37663	33912	,68388	0,99800	99,427	,021	,045	,019	,002	,004	,007	,000	,052	,420	,003
24	39	37644	33894	,68375	0,99800	99,425	,018	,036	,011	,002	,004	,008	,000	,053	,440	,003
25	39	37650	33899	,68395	0,99800	99,409	,018	,045	,015	,002	,004	,007	,000	,057	,440	,003
26	39	37665	33913	,68415	0,99800	99,402	,020	,052	,023	,002	,004	,007	,000	,059	,428	,003
27	39	37672	33920	,68417	0,99800	99,406	,021	,055	,024	,002	,004	,008	,000	,059	,416	,005
28	39	37653	33902	,68429	0,99800	99,373	,016	,054	,023	,002	,004	,007	,000	,064	,449	,008
29	39	37671	33919	,68434	0,99800	99,384	,019	,060	,028	,002	,004	,007	,000	,063	,425	,008
30	39	37651	33901	,68387	0,99800	99,414	,018	,046	,014	,002	,004	,007	,000	,054	,435	,006
MEDIA		37648	33898	,68413	0,99800	99,392	,017	,044	,019	,002	,004	,008	,000	,062	,448	,004

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 2012

Stampato in data 02-01-2013

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

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

dal	al	VOLUME	ENERGIA	PCS
01-12-2012 06	01-01-2013 06	1 m3	,0GJ	0 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	37645	0	,0	0	17	37663	0	,0	0
2	37666	0	,0	0	18	37662	0	,0	0
3	37666	0	,0	0	19	37637	0	,0	0
4	37658	0	,0	0	20	37642	0	,0	0
5	37650	0	,0	0	21	37646	0	,0	0
6	37675	0	,0	0	22	37638	0	,0	0
7	37675	0	,0	0	23	37636	0	,0	0
8	37666	0	,0	0	24	37635	0	,0	0
9	37660	0	,0	0	25	37646	0	,0	0
10	37649	0	,0	0	26	37651	0	,0	0
11	37658	1+	,0	1+	27	37644	0	,0	0
12	37649	0	,0	0	28	37651	0	,0	0
13	37638	0	,0	0	29	37650	0	,0	0
14	37652	0	,0	0	30	37639	0	,0	0
15	37647	0	,0	0	31	37650	0	,0	0
16	37647	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.

NOTE AL VERBALE DI MISURA RELATIVO AL GAS NATURALE PRELEVATO NEL MESE DI DICEMBRE 2012

Stampato in data 02-01-2013

Unità' emittente : MISURA	Spett.le	32301901
Sede di SENIGALLIA	Enel Produzione Spa	
Via Artigianato, 34 - Fr. Borgo Bicchia	c.a. sig. Lucio Brufani	
60019 SENIGALLIA AN	via s.s. 220 Pievaiola km 24	
	06066 PIEGARO PG	

Impianto REMI 32301901 (EX 0528301)
Camerata Picena AN termoelettrico

N O T E

Il 10.12 eseguita taratura degli strumenti della catena di misura.

Il 10.12 eseguita Verifica metrica periodica.

Il 10.12 eseguito cambio dati di analisi.

BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI DICEMBRE 2012

Impianto REMI 32301901 Camerata Picena AN 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:

39 Jesi

		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	39	37645	33895	,68393	0,99800	99,403	,016	,045	,014	,002	,004	,007	,000	,055	,449	,005
2	39	37666	33914	,68438	0,99800	99,379	,018	,061	,025	,001	,004	,008	,000	,064	,435	,005
3	39	37666	33914	,68413	0,99800	99,404	,020	,055	,022	,001	,004	,007	,000	,058	,426	,003
4	39	37658	33906	,68397	0,99800	99,410	,018	,053	,016	,001	,004	,007	,000	,055	,431	,005
5	39	37650	33900	,68390	0,99800	99,411	,017	,049	,011	,002	,004	,008	,000	,054	,439	,005
6	39	37675	33923	,68423	0,99800	99,401	,021	,060	,025	,002	,004	,007	,000	,059	,417	,004
7	39	37675	33923	,68426	0,99800	99,391	,031	,057	,024	,002	,004	,008	,000	,058	,420	,005
8	39	37666	33914	,68434	0,99800	99,379	,024	,063	,019	,002	,004	,008	,000	,063	,435	,003
9	39	37660	33910	,68459	0,99800	99,356	,014	,065	,027	,002	,003	,008	,000	,069	,453	,003
10	39	37649	33899	,68425	0,99800	99,378	,015	,054	,019	,002	,004	,007	,000	,063	,454	,004
11	39	37658	33907	,68435	0,99800	99,377	,016	,059	,022	,002	,004	,007	,000	,065	,445	,003
12	39	37649	33898	,68417	0,99800	99,387	,015	,055	,015	,002	,004	,007	,000	,061	,452	,002
13	39	37638	33888	,68403	0,99800	99,392	,013	,049	,010	,002	,004	,007	,000	,060	,461	,002
14	39	37652	33901	,68386	0,99800	99,418	,018	,050	,010	,002	,004	,007	,000	,055	,433	,003
15	39	37647	33897	,68437	0,99800	99,365	,014	,054	,022	,002	,004	,007	,000	,065	,463	,004
16	39	37647	33897	,68440	0,99800	99,361	,014	,059	,019	,002	,004	,007	,000	,068	,462	,004
17	39	37663	33912	,68487	0,99800	99,331	,013	,072	,032	,002	,004	,007	,000	,076	,459	,004
18	39	37662	33911	,68482	0,99800	99,334	,014	,070	,030	,002	,004	,008	,000	,075	,459	,004
19	39	37637	33887	,68395	0,99800	99,398	,013	,047	,009	,002	,004	,007	,000	,058	,459	,003
20	39	37642	33892	,68411	0,99800	99,386	,014	,050	,014	,002	,004	,007	,000	,061	,459	,003
21	39	37646	33896	,68437	0,99800	99,364	,014	,058	,018	,001	,004	,008	,000	,068	,461	,004
22	39	37638	33889	,68411	0,99800	99,386	,013	,048	,013	,002	,004	,007	,000	,063	,462	,002
23	39	37636	33887	,68405	0,99800	99,389	,014	,044	,013	,002	,004	,007	,000	,061	,464	,002
24	39	37635	33886	,68401	0,99800	99,394	,014	,038	,014	,002	,004	,008	,000	,060	,464	,002
25	39	37646	33896	,68445	0,99800	99,359	,014	,055	,022	,002	,004	,007	,000	,070	,464	,003
26	39	37651	33901	,68458	0,99800	99,350	,014	,059	,026	,002	,004	,007	,000	,071	,464	,003
27	39	37644	33894	,68439	0,99800	99,364	,014	,052	,020	,002	,004	,008	,000	,069	,464	,003
28	39	37651	33901	,68450	0,99800	99,361	,014	,054	,025	,002	,004	,008	,000	,069	,462	,001
29	39	37650	33900	,68421	0,99800	99,387	,016	,050	,018	,002	,004	,008	,000	,062	,452	,001
30	39	37639	33889	,68411	0,99800	99,387	,014	,044	,016	,002	,004	,007	,000	,062	,462	,002
31	39	37650	33899	,68401	0,99800	99,405	,017	,046	,015	,002	,004	,008	,000	,058	,443	,002
MEDIA		37651	33901	,68425	0,99800	99,381	,016	,054	,019	,002	,004	,007	,000	,063	,451	,003

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