

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

Stampato in data 13-02-2012

Annulla e sostituisce il precedente

Unità emittente : MISURA

Sede di PISA

Via Don Minzoni, 3

56010 VICOPISSANO PI

Spett.le

35825301

RosEn Spa Rosignano Energia

c.a. ing. Gianpaolo Gargiulo

via Piave, 6 loc. Rosignano Solvay

57016 ROSIGNANO MARITTIMO LI

Impianto REMI 35825301 (EX 0462301)

Rosignano Marittimo LI Solvay t.elet

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	43.808.482 m3	1.754.893,7GJ	40.058 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	40090	1.202.799	48.220,2	50.846	17	40081	1.213.756	48.648,6	53.734
2	40067	1.186.776	47.550,6	50.046	18	40039	1.230.488	49.267,5	52.622
3	40058	1.228.277	49.202,3	52.986	19	40006	1.230.806	49.239,6	52.545
4	40062	1.237.209	49.565,1	53.350	20	40030	1.213.692	48.584,1	52.419
5	40103	1.231.068	49.369,5	53.429	21	40019	1.254.811	50.216,3	55.794
6	40067	1.236.274	49.533,8	53.671	22	39982	1.330.083	53.179,4	73.394
7	40077	1.244.955	49.894,1	53.706	23	40038	1.539.098	61.622,4	86.472
8	40068	1.255.488	50.304,9	53.171	24	40050	2.088.517	83.645,1	88.994
9	40018	1.286.188	51.470,7	55.906	25	40162	2.131.179	85.592,4	92.015
10	40049	1.287.516	51.563,7	55.806	26	40177	2.127.387	85.472,0	92.008
11	40082	1.269.185	50.871,5	54.426	27	40079	1.729.158	69.302,9	90.826
12	40092	1.238.287	49.645,4	54.352	28	40062	1.300.677	52.107,7	55.803
13	40031	1.234.598	49.422,2	52.336	29	40025	1.302.674	52.139,5	79.181
14	40002	1.234.227	49.371,5	52.963	30	40043	2.196.517+	87.955,1	92.593+
15	40010	1.240.117	49.617,1	52.940	31	39986	2.069.519	82.751,8	92.142
16	40065	1.237.156	49.566,7	52.909					

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 GENNAIO 2012

Impianto REMI 35825301 Rosignano Marittimo LI Solvay t.elet

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:

132 Castellina Marittima

		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	132	40090	36212	,78177	0,99745	86,989	7,536	1,629	,166	,246	,048	,042	,024	1,612	1,644	,064
2	132	40067	36190	,78131	0,99745	86,967	7,573	1,612	,162	,240	,045	,039	,023	1,581	1,693	,065
3	132	40058	36180	,77838	0,99746	87,394	7,320	1,590	,164	,245	,047	,041	,025	1,469	1,656	,049
4	132	40062	36184	,77909	0,99746	87,358	7,302	1,602	,166	,249	,050	,043	,027	1,510	1,640	,053
5	132	40103	36223	,78024	0,99745	87,166	7,497	1,600	,165	,242	,048	,041	,028	1,560	1,583	,070
6	132	40067	36187	,77714	0,99746	87,464	7,512	1,503	,148	,217	,044	,037	,026	1,509	1,485	,055
7	132	40077	36196	,77729	0,99746	87,465	7,529	1,500	,149	,218	,044	,037	,025	1,527	1,455	,051
8	132	40068	36189	,77841	0,99746	87,337	7,504	1,537	,153	,225	,045	,039	,027	1,531	1,547	,055
9	132	40018	36141	,77646	0,99747	87,569	7,371	1,499	,151	,221	,044	,038	,025	1,484	1,553	,045
10	132	40049	36172	,77891	0,99746	87,271	7,416	1,563	,162	,240	,048	,042	,028	1,466	1,716	,048
11	132	40082	36203	,78004	0,99746	87,142	7,468	1,587	,167	,247	,050	,044	,030	1,464	1,752	,049
12	132	40092	36212	,78010	0,99745	87,092	7,566	1,587	,160	,237	,046	,041	,027	1,491	1,700	,053
13	132	40031	36154	,77704	0,99747	87,501	7,375	1,529	,152	,224	,044	,038	,027	1,478	1,583	,049
14	132	40002	36128	,77730	0,99748	87,435	7,281	1,556	,160	,234	,046	,041	,029	1,399	1,769	,050
15	132	40010	36137	,77870	0,99747	87,248	7,290	1,596	,169	,246	,048	,045	,029	1,377	1,896	,056
16	132	40065	36197	,78702	0,99745	86,003	7,571	1,737	,213	,313	,061	,065	,041	1,191	2,720	,085
17	132	40081	36203	,77984	0,99746	87,197	7,345	1,593	,186	,261	,053	,049	,031	1,400	1,835	,050
18	132	40039	36171	,78512	0,99746	86,244	7,507	1,698	,206	,302	,060	,060	,037	1,187	2,626	,073
19	132	40006	36141	,78534	0,99746	86,131	7,473	1,719	,207	,307	,059	,062	,039	1,108	2,815	,080
20	132	40030	36167	,78862	0,99745	85,625	7,637	1,780	,218	,323	,061	,066	,043	1,082	3,062	,103
21	132	40019	36158	,79003	0,99745	85,360	7,736	1,789	,220	,328	,062	,068	,044	1,055	3,228	,110
22	132	39982	36125	,78963	0,99746	85,357	7,694	1,787	,214	,325	,062	,068	,047	1,011	3,323	,112
23	132	40038	36178	,79161	0,99745	85,189	7,694	1,850	,229	,343	,067	,075	,048	1,008	3,389	,108
24	132	40050	36188	,79127	0,99745	85,238	7,703	1,857	,224	,337	,065	,074	,047	1,015	3,334	,106
25	132	40162	36296	,79681	0,99742	84,579	7,910	1,975	,248	,374	,073	,084	,053	1,024	3,561	,119
26	132	40177	36311	,79787	0,99742	84,395	7,995	2,001	,246	,375	,073	,084	,056	1,001	3,652	,122
27	132	40079	36216	,79221	0,99744	84,989	7,874	1,879	,226	,338	,063	,071	,043	,943	3,470	,104
28	132	40062	36201	,79228	0,99745	84,917	7,857	1,894	,228	,340	,063	,072	,044	,880	3,597	,108
29	132	40025	36165	,79022	0,99746	85,281	7,699	1,843	,225	,333	,062	,070	,041	,950	3,394	,102
30	132	40043	36183	,79136	0,99745	85,197	7,675	1,869	,234	,348	,065	,074	,042	,970	3,419	,107
31	132	39986	36127	,78800	0,99746	85,731	7,327	1,861	,229	,345	,062	,070	,042	,971	3,250	,112
MEDIA		40054	36184	,78447	0,99745	86,350	7,556	1,697	,192	,285	,055	,055	,035	1,266	2,431	,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