

**BOLLETTINO DI ANALISI RELATIVO AL GAS NATURALE DEL MESE DI DICEMBRE 2011**

Impianto REMI 32176401 Piombino LI

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:

37 Piombino

GG	AOP	kJ/m3		Kg/m3	m.vol.	----- % mol -----											
		PCS	PCI			ZS	CH4	C2H6	C3H8	IC4H10	NC4H10	IC5H12	NC5H12	C6+	C02	N2	He
1	37	40101	36217	,77625	0,99747	87,865	6,990	1,667	,163	,247	,050	,047	,023	1,444	1,461	,043	
2	37	40008	36129	,77245	0,99749	88,295	6,719	1,614	,158	,240	,049	,046	,019	1,337	1,482	,041	
3	37	39990	36112	,77164	0,99750	88,395	6,643	1,605	,157	,239	,049	,047	,021	1,307	1,495	,042	
4	37	39961	36085	,77074	0,99750	88,472	6,627	1,581	,151	,232	,046	,047	,019	1,299	1,484	,042	
5	37	39529	35674	,75115	0,99761	90,859	5,355	1,207	,123	,178	,037	,036	,016	,961	1,191	,037	
6	37	39972	36096	,77278	0,99749	88,295	6,627	1,615	,158	,246	,050	,050	,024	1,358	1,533	,044	
7	37	39925	36052	,77104	0,99750	88,684	6,190	1,662	,164	,265	,053	,054	,030	1,310	1,547	,041	
8	37	39931	36057	,77038	0,99751	88,621	6,379	1,628	,158	,244	,048	,048	,022	1,286	1,525	,041	
9	37	39955	36080	,77142	0,99750	88,441	6,511	1,630	,160	,246	,049	,049	,019	1,284	1,569	,042	
10	37	40075	36195	,77787	0,99747	87,580	7,024	1,726	,167	,254	,051	,050	,014	1,435	1,638	,061	
11	37	40113	36232	,77938	0,99746	87,415	7,087	1,765	,171	,263	,052	,051	,016	1,456	1,658	,066	
12	37	40137	36254	,78095	0,99745	87,283	7,114	1,787	,175	,271	,055	,053	,023	1,506	1,663	,070	
13	37	40171	36287	,78301	0,99744	87,061	7,203	1,838	,179	,277	,055	,053	,022	1,570	1,668	,074	
14	37	40196	36311	,78418	0,99743	86,890	7,299	1,865	,181	,280	,055	,053	,019	1,587	1,690	,081	
15	37	40214	36328	,78465	0,99743	86,892	7,228	1,889	,192	,294	,060	,054	,020	1,569	1,725	,077	
16	37	40079	36199	,77786	0,99746	87,567	7,038	1,710	,168	,255	,051	,050	,021	1,427	1,640	,073	
17	37	40057	36178	,77667	0,99747	87,646	7,105	1,645	,160	,241	,048	,048	,021	1,416	1,601	,069	
18	37	40061	36183	,77791	0,99747	87,475	7,179	1,670	,160	,242	,048	,048	,018	1,450	1,638	,072	
19	37	40052	36174	,77712	0,99747	87,618	7,044	1,679	,164	,249	,050	,049	,018	1,408	1,657	,064	
20	37	40033	36156	,77656	0,99747	87,648	7,067	1,655	,160	,241	,049	,048	,015	1,407	1,647	,063	
21	37	40085	36205	,77920	0,99746	87,331	7,214	1,707	,165	,251	,050	,050	,016	1,458	1,687	,071	
22	37	40072	36193	,77836	0,99746	87,422	7,201	1,681	,162	,245	,049	,049	,016	1,441	1,671	,063	
23	37	40054	36176	,77719	0,99747	87,548	7,175	1,653	,158	,237	,048	,048	,014	1,425	1,635	,059	
24	37	40027	36149	,77605	0,99748	87,662	7,202	1,582	,154	,225	,046	,044	,018	1,421	1,601	,045	
25	37	40094	36214	,77876	0,99746	87,414	7,182	1,692	,170	,252	,053	,049	,018	1,407	1,721	,042	
26	37	39497	35645	,75073	0,99762	90,767	5,513	1,138	,119	,165	,035	,032	,012	,933	1,256	,030	
27	37	38920	35088	,71406	0,99780	94,934	3,856	,349	,047	,050	,012	,011	,006	,143	,576	,016	
28	37	38747	34927	,71094	0,99782	95,472	3,260	,358	,052	,054	,012	,011	,006	,138	,622	,015	
29	37	39866	35997	,76966	0,99751	88,523	6,682	1,469	,145	,213	,045	,042	,016	1,357	1,467	,041	
30	37	40110	36231	,78328	0,99744	86,948	7,423	1,719	,167	,257	,054	,050	,018	1,687	1,613	,064	
31	37	40161	36279	,78449	0,99743	86,750	7,504	1,777	,173	,265	,056	,052	,015	1,617	1,730	,061	
MEDIA		39942	36068	,77121	0,99750	88,379	6,666	1,567	,154	,233	,047	,046	,018	1,318	1,519	,053	

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