

Controlli sulla qualità del gas naturale

id campione	id cantiere	tipo cantiere	nome cantiere	Data prelievo	Composizione Gas % molare										Potere calorifero superiore	Indice di Wobbe (MJ/Sm3)	Densità relativa
					metano	etano	propano	iso-butano	n-butano	iso-pentano	n-pentano	esano	anidride carbonica	azoto			
1	107	Centrale	FIUME TRESTE STOCCAGGIO	21/05/2010	88,46	6,45	1,39	0,16	0,24	0,05	0,04	0,01	1,52	1,68	39,640	49,980	0,6290
2	1	Centrale	CASALBORSETTI	16/06/2010	98,63	0,03	0,18	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,12	1,03	37,461	49,962	0,5620
3	2	Centrale	RAVENNA MARE	13/07/2010	98,82	0,06	0,25	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,85	37,626	50,221	0,5610
4	101	Centrale	CELLINO	04/08/2010	85,10	8,57	1,73	0,17	0,26	0,05	0,04	0,01	1,91	2,16	40,146	49,831	0,6491
6	35	Centrale	CROTONE	24/11/2010	98,76	0,54	0,07	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,15	0,45	37,775	50,397	0,5618
7	5	Centrale	FALCONARA	17/02/2011	99,31	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,11	0,55	37,548	50,250	0,5584
8	4	Centrale	FANO	17/02/2011	99,37	0,04	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,11	0,45	37,527	50,325	0,5583
9	27	Centrale	S. BENEDETTO	15/03/2011	99,32	0,08	0,04	0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,19	0,35	37,645	50,343	0,5592
10	28	Centrale	PINETO	15/03/2011	99,15	0,07	0,07	0,03	0,01	0,01	0,01	<0,01	0,17	0,46	37,660	50,302	0,5605
11	25	Centrale	GROTTAMMARE	16/03/2011	98,36	0,58	0,21	0,16	0,05	0,03	0,01	0,01	0,31	0,29	38,069	50,522	0,5678
12	38	Centrale	SAN GIORGIO MARE	10/05/2011	98,54	0,39	0,21	0,06	0,03	0,02	0,01	<0,01	0,30	0,46	37,828	50,315	0,5652
13	62	Centrale	POGGIOFIORITO	09/06/2011	99,39	0,06	0,06	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,08	0,37	37,685	50,428	0,5585
14	56	Centrale	PASSATEMPO	09/06/2011	98,65	0,05	0,05	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,06	1,19	37,350	49,864	0,5610
15	40	Centrale	LARINO	23/06/2011	99,28	0,06	0,06	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,25	0,34	37,614	50,279	0,5597
16	18	Centrale	SPILAMBERTO	21/09/2011	96,73	1,42	0,65	0,20	0,14	0,09	0,02	<0,01	0,09	0,65	38,696	50,857	0,5789
17	44	Centrale	CASTELLARO	19/10/2011	99,19	0,03	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,75	37,525	50,219	0,5584
18	43	Centrale	CASSIANO	19/10/2011	99,24	0,06	0,05	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,09	0,56	37,586	50,283	0,5587
19	110	Centrale	SABBIONCELLO STOCCAGGIO	18/11/2011	95,55	2,65	0,49	0,07	0,08	0,02	0,01	<0,01	0,32	0,82	38,545	50,538	0,5814
20	108	Centrale	MINERBIO STOCCAGGIO	18/11/2011	93,81	5,30	0,26	0,03	0,03	0,01	<0,01	<0,01	0,14	0,43	39,289	51,266	0,5830
21	29	Centrale	CANDELA	03/04/2012	63,45	1,50	0,75	0,16	0,32	0,12	0,14	0,05	25,64	7,87	26,691	28,737	0,8627
22	30	Centrale	ROSETO	04/04/2012	99,10	0,05	0,09	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,39	0,36	37,584	50,159	0,5615
23	52	Centrale	FORNOVO	28/05/2012	91,99	4,59	1,58	0,39	0,46	0,22	0,10	0,01	0,43	0,22	40,844	52,007	0,6167
24	53	Centrale	MUZZA	29/05/2012	99,28	0,04	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,04	0,59	37,554	50,257	0,5582
25	3	Centrale	RUBICONE	18/06/2012	99,45	0,06	0,09	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,07	0,33	33,707	50,469	0,5581
26	1	Centrale	CASALBORSETTI	19/06/2012	99,30	0,03	0,05	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,09	0,52	37,589	50,295	0,5586
27	66	Centrale	METAPONTO	03/10/2012	98,97	0,04	0,03	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,12	0,82	37,466	50,060	0,5602
28	65	Centrale	SINNI	03/10/2012	99,31	0,01	0,04	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,10	0,54	37,566	50,270	0,5584
29	233	Piattaforma	GARIBALDI K	18/10/2012	99,38	0,05	0,04	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,20	0,32	37,630	50,341	0,5588
30	2	Centrale	RAVENNA MARE	19/10/2012	99,34	0,06	0,03	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,14	0,40	37,624	50,335	0,5587
31	198	Piattaforma	BARBARA T2	21/10/2012	99,12	0,01	0,04	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,13	0,70	37,493	50,131	0,5594
32	4	Centrale	FANO	19/11/2012	99,37	0,04	0,04	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,10	0,45	37,617	50,343	0,5583
33	5	Centrale	FALCONARA	19/11/2012	99,12	0,01	0,10	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,19	0,57	37,564	50,193	0,5601
34	101	Centrale	CELLINO	06/12/2012	99,04	0,07	0,07	0,03	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,17	0,62	37,572	50,184	0,5605
35	111	Centrale	SERGNANO STOCCAGGIO	22/01/2013	93,17	3,58	0,82	0,12	0,13	0,03	0,02	<0,01	0,70	1,42	38,741	50,110	0,5977
36	109	Centrale	RIPALTA STOCCAGGIO	23/01/2013	91,92	4,51	0,97	0,13	0,15	0,03	0,03	0,01	0,66	1,59	39,085	50,264	0,6046
37	107	Centrale	FIUME TRESTE STOCCAGGIO	31/01/2013	85,33	7,50	2,05	0,25	0,38	0,08	0,07	0,01	1,32	3,01	40,171	49,861	0,6489
38	108	Centrale	MINERBIO STOCCAGGIO	05/02/2013	91,97	5,46	0,73	0,10	0,14	0,03	0,02	<0,01	0,33	1,21	39,434	50,853	0,6013
39	110	Centrale	SABBIONCELLO STOCCAGGIO	05/02/2013	94,80	3,03	0,62	0,09	0,10	0,02	0,02	<0,01	0,31	1,01	38,705	50,547	0,5863
40	106	Centrale	CORTEMAGGIORE STOCCAGGIO	06/02/2013	92,30	4,45	0,97	0,13	0,17	0,03	0,03	0,01	0,47	1,45	39,265	50,531	0,6021
41	112	Centrale	SETTALA STOCCAGGIO	19/02/2013	91,24	4,78	1,07	0,14	0,18	0,04	0,03	0,01	0,68	1,83	39,162	50,189	0,6089
42	105	Centrale	BRUGHERIO STOCCAGGIO	20/02/2013	91,91	3,95	0,98	0,16	0,17	0,04	0,03	0,01	0,73	2,03	38,794	49,858	0,6055
43	43	Centrale	CASSIANO	07/05/2013	99,28	0,06	0,06	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,59	37,605	50,332	0,5582
44	44	Centrale	CASTELLARO	07/05/2013	99,10	0,03	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,84	37,483	50,146	0,5587
45	38	Centrale	SAN GIORGIO MARE	08/05/2013	98,52	0,40	0,20	0,06	0,03	0,02	0,01	<0,01	0,21	0,56	37,822	50,325	0,5648
46	114	Centrale	CAPPARUCCIA	21/05/2013	99,02	0,15	0,14	0,03	0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,63	37,706	50,371	0,5604
47	25	Centrale	GROTTAMMARE	21/05/2013	98,49	0,50	0,18	0,15	0,04	0,02	0,01	<0,01	0,20	0,41	38,005	50,510	0,5662
48	27	Centrale	S. BENEDETTO	22/05/2013	99,46	0,08	0,04	0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,07	0,34	37,687	50,458	0,5579

Controlli sulla qualità del gas naturale

id campione	id cantiere	tipo cantiere	nome cantiere	Data prelievo	Composizione Gas % molare									Potere calorifero superiore	Indice di Wobbe (MJ/Sm3)	Densità relativa	
					metano	etano	propano	iso-butano	n-butano	iso-pentano	n-pentano	esano	anidride carbonica				azoto
49	26	Centrale	CARASSAI	22/05/2013	99,14	0,08	0,08	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,27	0,39	37,637	50,259	0,5608
50	24	Centrale	TORRENTE TONA gas povero	29/05/2013	67,99	2,77	1,34	0,20	0,52	0,16	0,18	0,06	17,69	9,09	30,301	33,691	0,8089
51	24	Centrale	TORRENTE TONA gas associato	29/05/2013	68,03	2,72	1,35	0,20	0,53	0,17	0,19	0,06	17,82	8,93	30,335	33,730	0,8100
52	28	Centrale	PINETO	30/05/2013	99,17	0,07	0,09	0,04	0,03	0,02	0,01	<0,01	0,11	0,46	37,739	50,399	0,5607
53	39	Centrale	SANTO STEFANO MARE	04/06/2013	99,28	0,06	0,09	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,05	0,49	37,670	50,387	0,5589
54	40	Centrale	LARINO	04/06/2013	99,34	0,06	0,03	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,19	0,37	37,615	50,315	0,5589
55	41	Centrale	GARAGUSO	05/06/2013	99,45	0,04	0,05	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,08	0,35	37,682	50,440	0,5582
56	4	Centrale	FANO	02/07/2013	99,49	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,46	37,612	50,393	0,5571
57	5	Centrale	FALCONARA	02/07/2013	99,36	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,06	0,56	37,548	50,276	0,5578
58	3	Centrale	RUBICONE	08/07/2013	99,56	0,05	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,05	0,33	37,674	50,473	0,5572
59	1	Centrale	CASALBORSETTI	08/07/2013	99,39	0,04	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,06	0,51	37,577	50,320	0,5576
60	2	Centrale	RAVENNA MARE	09/07/2013	99,49	0,06	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,41	37,657	50,444	0,5573
61	115	Centrale	SAN POTITO	30/07/2013	99,08	0,12	0,12	0,02	0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,04	0,59	37,674	50,348	0,5599
62	29	Centrale	CANDELA (miscela)	18/09/2013	99,34	1,44	0,12	0,13	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,35	5,60	36,136	46,977	0,5917
63	29	Centrale	CANDELA (gas dolce)	18/09/2013	69,17	1,51	0,75	0,17	0,38	0,16	0,20	0,11	19,61	7,93	29,275	32,524	0,8102
64	29	Centrale	CANDELA (gas povero)	18/09/2013	39,92	1,38	1,08	0,18	0,49	0,21	0,28	0,17	45,45	10,85	18,878	18,155	1,0813
65	30	Centrale	ROSETO	19/09/2013	99,21	0,05	0,04	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,32	0,37	37,577	50,201	0,5603
66	34	Centrale	CENTRO OLIO VAL D'AGRI	30/09/2013	67,96	11,24	6,36	0,66	1,37	0,25	0,27	0,05	5,90	5,95	42,503	47,679	0,7947
67	32	Centrale	PISTICCI GAS	29/10/2013	99,28	0,05	0,04	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,16	0,45	37,600	50,287	0,5591
68	8	Centrale	CAVIAGA	13/11/2013	97,24	1,32	0,50	0,08	0,09	0,02	0,01	<0,01	0,35	0,39	38,342	50,602	0,5741
69	9	Centrale	SORESINA	14/11/2013	98,28	0,53	0,19	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,52	0,43	37,717	50,104	0,5665
70	233	Piattaforma	GARIBALDI K	05/12/2013	99,16	0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,79	37,487	50,164	0,5584
71	175	Piattaforma	ANGELA ANGELINA	05/12/2013	99,49	0,06	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,42	37,638	50,425	0,5572
72	210	Piattaforma	CERVIA K	18/12/2013	99,49	0,06	0,04	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,04	0,35	37,684	50,468	0,5576
73	2513	Pozzo	RAPAGNANO	19/04/2013	99,21	0,08	0,07	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,62	37,635	50,346	0,5588
74	34	Centrale	CENTRO OLIO VAL D'AGRI	05/02/2014	69,75	10,87	5,82	0,59	1,32	0,31	0,38	0,16	6,10	4,73	41,103	47,089	0,7619
75	101	Centrale	CELLINO	06/02/2014	97,36	1,40	0,28	0,05	0,05	0,02	0,01	<0,01	0,17	0,66	38,137	50,482	0,5707
76	107	Centrale	FIUME TRESTE STOCCAGGIO	19/02/2014	87,23	6,64	1,92	0,21	0,34	0,07	0,06	0,01	1,29	2,22	40,080	50,157	0,6385
77	111	Centrale	SERGNANO STOCCAGGIO	25/02/2014	94,76	2,86	0,69	0,10	0,11	0,02	0,02	<0,01	0,33	1,10	38,678	50,472	0,5872
78	109	Centrale	RIPALTA STOCCAGGIO	26/02/2014	93,70	3,56	0,87	0,11	0,14	0,03	0,02	<0,01	0,40	1,17	38,971	50,562	0,5940
79	106	Centrale	CORTEMAGGIORE STOCCAGGIO	20/03/2014	96,14	2,15	0,55	0,09	0,09	0,02	0,01	<0,01	0,24	0,70	38,545	50,650	0,5792
80	108	Centrale	MINERBIO STOCCAGGIO	21/03/2014	94,03	3,85	0,62	0,08	0,11	0,02	0,02	<0,01	0,27	0,99	38,967	50,746	0,5897
81	5	Centrale	FALCONARA	03/09/2014	99,33	0,01	0,05	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,14	0,47	37,582	50,284	0,5586
82	2	Centrale	RAVENNA MARE	17/09/2014	99,55	0,06	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,35	37,679	50,488	0,5569
83	1	Centrale	CASALBORSETTI	18/09/2014	99,17	0,06	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,08	0,67	37,530	50,201	0,5589
84	3	Centrale	RUBICONE	19/09/2014	99,56	0,05	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,07	0,29	37,681	50,480	0,5572
85	233	Piattaforma	GARIBALDI K	24/10/2014	98,92	0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,05	1,01	37,392	49,987	0,5596
86	288	Piattaforma	ANNAMARIA B	29/10/2014	99,47	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,07	0,43	27,591	50,349	0,5574
87	28	Centrale	PINETO	20/11/2014	99,13	0,08	0,12	0,05	0,03	0,02	0,01	<0,01	0,15	0,41	37,767	50,409	0,5613
88	105	Centrale	BRUGHERIO STOCCAGGIO	21/01/2015	92,26	3,46	0,87	0,12	0,11	0,02	0,01	<0,01	0,85	2,30	38,302	49,369	0,6019
89	112	Centrale	SETTALA STOCCAGGIO	22/01/2015	91,70	3,83	0,88	0,13	0,14	0,03	0,03	0,01	0,92	2,33	38,460	49,406	0,6060
90	106	Centrale	CORTEMAGGIORE STOCCAGGIO	10/02/2015	94,09	3,30	0,85	0,13	0,15	0,03	0,02	0,01	0,35	1,07	38,972	50,641	0,5922
91	110	Centrale	SABBIONCELLO STOCCAGGIO	11/02/2015	95,09	2,83	0,72	0,11	0,12	0,02	0,02	<0,01	0,29	0,78	38,839	50,738	0,5860
92	108	Centrale	MINERBIO STOCCAGGIO	11/02/2015	93,85	4,40	0,54	0,08	0,09	0,02	0,02	0,00	0,19	0,81	39,149	50,972	0,5899
93	109	Centrale	RIPALTA STOCCAGGIO	17/02/2015	93,58	3,57	0,81	0,11	0,12	0,03	0,02	<0,01	0,44	1,32	38,860	50,410	0,5942
94	111	Centrale	SERGNANO STOCCAGGIO	18/02/2015	94,28	2,98	0,73	0,11	0,12	0,03	0,02	<0,01	0,47	1,27	38,630	50,270	0,5905
95	107	Centrale	FIUME TRESTE STOCCAGGIO	26/02/2015	87,08	6,44	2,03	0,25	0,39	0,08	0,07	0,01	1,22	2,41	40,134	50,147	0,6405

Controlli sulla qualità del gas naturale

id campione	id cantiere	tipo cantiere	nome cantiere	Data prelievo	Composizione Gas % molare									Potere calorifero superiore	Indice di Wobbe (MJ/Sm3)	Densità relativa	
					metano	etano	propano	iso-butano	n-butano	iso-pentano	n-pentano	esano	anidride carbonica				azoto
96	101	Centrale	CELLINO	19/03/2015	97,58	1,03	0,27	0,05	0,05	0,02	0,01	<0,01	0,26	0,74	37,970	50,290	0,5700
97	37	Centrale	MARIA A MARE	15/04/2015	82,90	4,41	4,83	1,09	2,31	1,07	0,80	0,19	1,85	0,57	46,123	53,817	0,7345
98	38	Centrale	SAN GIORGIO MARE	16/04/2015	96,10	0,99	1,07	0,23	0,43	0,17	0,11	0,02	0,49	0,40	39,233	50,995	0,5919
99	28	Centrale	PINETO	28/04/2015	99,29	<0,01	0,08	0,04	0,02	0,02	0,01	<0,01	0,08	0,47	37,700	50,400	0,5596
100	107	Centrale	FIUME TRESTE STOCCAGGIO	09/07/2015	85,75	7,18	2,22	0,28	0,41	0,09	0,07	0,01	1,59	2,40	40,360	50,050	0,6503
101	34	Centrale	CENTRO OLIO VAL D'AGRI	21/07/2015	64,42	10,47	6,52	0,78	1,69	0,36	0,43	0,12	5,70	4,51	43,779	49,002	0,7982
102	197	Piattaforma	BARBARA T2	29/07/2015	98,84	<0,01	0,14	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,49	0,53	37,470	49,940	0,5631
103	1	Centrale	CASALBORSETTI	23/09/2015	99,31	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,05	0,62	37,540	50,250	0,5580
104	2	Centrale	RAVENNA MARE	24/09/2015	99,21	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,76	37,520	50,220	0,5582
105	106	Centrale	CORTEMAGGIORE STOCCAGGIO	16/02/2016	93,75	3,60	1,00	0,16	0,18	0,04	0,03	0,01	0,36	0,88	39,270	50,890	0,5956
106	108	Centrale	MINERBIO STOCCAGGIO	18/02/2016	93,88	4,41	0,62	0,09	0,10	0,02	0,01	<0,01	0,21	0,66	39,420	51,180	0,5930
107	101	Centrale	CELLINO	22/02/2016	98,51	0,47	0,13	0,03	0,03	0,01	0,01	<0,01	0,18	0,63	37,750	50,270	0,5639
108	107	Centrale	FIUME TRESTE STOCCAGGIO	03/03/2016	84,94	7,82	2,05	0,25	0,39	0,08	0,07	0,01	1,52	2,87	40,270	49,860	0,6523
109	115	Centrale	SAN POTITO E COTIGNOLA	09/03/2016	95,34	3,22	0,42	0,06	0,06	0,01	0,01	<0,01	0,23	0,65	38,740	50,800	0,5817
110	102	Centrale	COLLALTO	10/03/2016	95,17	2,71	0,82	0,13	0,13	0,03	0,02	<0,01	0,34	0,65	38,920	50,810	0,5867
111	109	Centrale	RIPALTA STOCCAGGIO	22/03/2016	93,88	3,67	0,80	0,12	0,12	0,02	0,02	<0,01	0,34	1,03	39,020	50,690	0,5924
112	111	Centrale	SERGNANO STOCCAGGIO	23/03/2016	94,47	3,02	0,77	0,12	0,13	0,03	0,02	<0,01	0,36	1,08	38,800	50,530	0,5896
113	37	Centrale	MARIA A MARE	26/07/2016	69,87	7,81	11,27	2,58	3,95	1,16	0,45	0,04	2,20	0,67	52,770	57,030	0,8559
114	1	Centrale	CASALBORSETTI	13/10/2016	98,91	0,05	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,07	0,94	37,434	50,028	0,5599
115	2	Centrale	RAVENNA MARE	13/10/2016	99,38	0,06	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,13	0,40	37,627	50,353	0,5584
116	3	Centrale	RUBICONE	13/10/2016	99,28	0,08	0,08	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,15	0,38	37,680	50,375	0,5595
117	185	Piattaforma	ARMIDA A	30/11/2016	99,31	0,06	0,08	0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	0,13	0,39	37,680	50,380	0,5592
118	278	Piattaforma	TEA	30/11/2016	99,27	0,07	0,06	0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,58	37,630	50,360	0,5584
119	258	Piattaforma	PORTO CORSINI M W C	30/11/2016	99,42	0,06	0,06	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,10	0,32	37,690	50,430	0,5584
120	29	Centrale	CANDELA	26/10/2016	90,72	1,68	0,12	0,12	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,26	7,12	35,647	46,100	0,5979
121	30	Centrale	ROSETO	26/10/2016	99,23	0,05	0,04	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,35	0,31	37,591	50,213	0,5605
122	34	Centrale	CENTRO OLIO VAL D'AGRI	20/12/2016	69,20	10,94	5,86	0,68	1,40	0,26	<0,01	0,05	6,25	5,36	41,980	47,380	0,7854
123	40	Centrale	LARINO	12/12/2016	99,42	<0,01	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,18	0,37	37,590	50,310	0,5584
124	112	Centrale	SETTALA STOCCAGGIO	22/02/2017	93,55	3,61	0,85	0,13	0,14	0,03	<0,01	<0,01	0,52	1,17	38,920	50,450	0,5950
125	109	Centrale	RIPALTA STOCCAGGIO	22/02/2017	93,27	4,10	0,87	0,13	0,14	0,03	<0,01	<0,01	0,41	1,04	39,170	50,730	0,5962
126	111	Centrale	SERGNANO STOCCAGGIO	23/02/2017	93,75	3,49	0,88	0,14	0,15	0,03	<0,01	<0,01	0,46	1,09	38,990	50,570	0,5944
127	115	Centrale	SAN POTITO E COTIGNOLA	08/03/2017	91,19	5,11	0,97	0,12	0,17	0,04	0,03	0,01	0,45	1,92	39,230	50,350	0,6072
128	102	Centrale	COLLALTO	09/03/2017	94,91	2,74	0,96	0,15	0,16	0,03	0,02	<0,01	0,34	0,67	39,050	50,870	0,5894
129	101	Centrale	CELLINO	15/03/2017	96,42	1,66	0,40	0,07	0,07	0,02	<0,01	<0,01	0,32	1,04	38,120	50,180	0,5766
130	107	Centrale	FIUME TRESTE STOCCAGGIO	20/03/2017	86,27	7,26	1,83	0,18	0,17	0,02	<0,01	<0,01	1,18	3,09	39,610	49,590	0,6378
131	28	Centrale	PINETO	25/05/2017	99,22	0,05	0,06	0,02	0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,13	0,50	37,620	50,290	0,5601
132	24	Centrale	TORRENTE TONA (gas povero)	06/06/2017	67,59	2,57	1,52	0,21	0,59	0,19	0,22	0,08	19,37	7,65	30,430	33,540	0,8232
133	24	Centrale	TORRENTE TONA (gas associato)	06/06/2017	67,60	2,55	1,44	0,20	0,56	0,18	0,21	0,08	19,45	7,74	30,240	33,350	0,8223
134	30	Centrale	ROSETO	06/06/2017	99,19	0,07	0,03	0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,37	0,31	37,580	50,190	0,5607
135	44	Centrale	CASTELLARO	13/06/2017	99,32	0,03	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,65	37,540	50,270	0,5577
136	43	Centrale	CASSIANO	13/06/2017	99,42	0,06	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,50	37,630	50,390	0,5574
137	330	Pozzo	TALAMONTI	13/06/2017	99,52	0,08	0,04	0,01	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,33	37,720	50,520	0,5574
138	38	Centrale	SAN GIORGIO MARE	14/06/2017	98,28	0,54	0,30	0,09	0,05	0,03	0,01	<0,01	0,32	0,38	38,010	50,440	0,5679
139	121	FPSO	FIRENZE FPSO	20/06/2017	69,96	15,92	8,14	1,43	2,15	0,53	0,47	0,12	0,86	0,31	50,850	56,970	0,7966
140	5	Centrale	FALCONARA	19/07/2017	99,30	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,07	0,63	37,520	50,220	0,5580
141	197	Piattaforma	BARBARA T	20/07/2017	99,26	<0,01	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,06	0,65	37,530	50,220	0,5583
142	198	Piattaforma	BARBARA T2	20/07/2017	99,47	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,03	0,49	37,590	50,360	0,5572

Controlli sulla qualità del gas naturale

id campione	id cantiere	tipo cantiere	nome cantiere	Data prelievo	Composizione Gas % molare										Potere calorifero superiore	Indice di Wobbe (MJ/Sm3)	Densità relativa
					metano	etano	propano	iso-butano	n-butano	iso-pentano	n-pentano	esano	anidride carbonica	azoto			
143	210	Piattaforma	CERVIA K	26/09/2017	99,45	0,07	0,06	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,03	0,36	37,710	50,490	0,5580
144	37	Centrale	MARIA A MARE	28/09/2017	84,41	3,78	4,61	1,02	2,18	1,00	0,74	0,15	1,58	0,53	45,570	53,690	0,7204
145	182	Piattaforma	ARIANNA A	26/09/2017	99,42	0,08	0,08	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,03	0,36	37,730	50,500	0,5582
146	181	Piattaforma	ANTONELLA	27/09/2017	99,65	0,03	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,07	0,24	39,830	53,380	0,5568
147	2	Centrale	RAVENNA MARE	04/12/2017	99,38	0,07	0,06	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,08	0,40	37,670	50,410	0,5584
148	1	Centrale	CASALBORSETTI	05/12/2017	99,02	0,06	0,05	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,14	0,72	37,510	50,120	0,5601
149	101	Centrale	CELLINO	16/01/2018	91,79	5,43	0,82	0,11	0,13	0,03	0,02	<0,01	0,50	1,17	39,430	50,750	0,6034
150	110	Centrale	SABBIONCELLO STOCCAGGIO	24/01/2018	94,26	3,32	0,85	0,14	0,14	0,03	0,02	<0,01	0,40	0,84	39,030	50,750	0,5916
151	108	Centrale	MINERBIO STOCCAGGIO	25/01/2018	93,40	4,84	0,58	0,09	0,09	0,02	0,01	<0,01	0,27	0,69	39,320	51,070	0,5928
152	109	Centrale	RIPALTA STOCCAGGIO	13/02/2018	93,55	3,89	0,96	0,16	0,13	0,03	0,02	<0,01	0,40	0,86	39,270	50,880	0,5958
153	111	Centrale	SERGNANO STOCCAGGIO	14/02/2018	94,09	3,33	0,86	0,14	0,14	0,03	0,02	<0,01	0,45	0,94	38,990	50,650	0,5927
154	104	Centrale	BORDOLANO STOCCAGGIO	20/02/2018	95,38	2,73	0,61	0,12	0,10	0,02	0,02	<0,01	0,30	0,73	38,750	50,710	0,5839
155	106	Centrale	CORTEMAGGIORE STOCCAGGIO	21/02/2018	92,17	5,14	0,85	0,12	0,14	0,03	0,02	0,01	0,45	1,07	39,450	50,850	0,6019
156	115	Centrale	SAN POTITO E COTIGNOLA	27/02/2018	91,89	5,34	0,79	0,11	0,13	0,02	0,02	<0,01	0,47	1,23	39,370	50,720	0,6025
157	102	Centrale	COLALTO	28/02/2018	95,12	2,56	0,84	0,14	0,14	0,02	0,02	<0,01	0,41	0,76	38,840	50,670	0,5874
158	107	Centrale	FIUME TRESTE STOCCAGGIO	13/03/2018	87,01	7,10	1,59	0,21	0,28	0,06	0,05	0,01	1,09	2,59	39,880	50,000	0,6359
159	102	Centrale	SETTALA STOCCAGGIO	14/03/2018	93,67	3,42	0,85	0,14	0,14	0,03	0,02	<0,01	0,55	1,17	38,880	50,410	0,5951
160	105	Centrale	BRUGHERIO STOCCAGGIO	15/03/2018	93,46	3,38	0,84	0,15	0,14	0,03	0,02	<0,01	0,61	1,36	38,790	50,230	0,5964
161	3	Centrale	RUBICONE	02/05/2018	99,28	0,08	0,08	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,14	0,40	37,660	50,360	0,5593
162	4	Centrale	FANO	02/05/2018	99,17	0,10	0,03	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,21	0,48	37,580	50,230	0,5597
163	30	Centrale	ROSETO	14/05/2018	98,85	0,05	0,07	0,02	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,55	0,45	37,480	49,930	0,5633
164	32	Centrale	PISTICCI GAS	14/05/2018	99,10	0,06	0,07	0,02	0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,17	0,56	37,590	50,220	0,5603
165	203	Piattaforma	CALIPSO	30/07/2018	99,23	0,01	0,03	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,08	0,65	37,520	50,200	0,5590
166	204	Piattaforma	CALPURNIA	30/07/2018	99,29	0,02	0,06	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,12	0,51	37,580	50,280	0,5590
167	191	Piattaforma	BARBARA D	30/07/2018	98,84	0,02	0,13	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,33	0,68	37,480	49,990	0,5610
168	188	Piattaforma	BARBARA A	27/07/2018	99,11	0,02	0,07	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,18	0,61	37,530	50,150	0,5600
169	194	Piattaforma	BARBARA G	25/07/2018	99,17	0,02	0,15	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,04	0,61	37,630	50,310	0,5590
170	302	Piattaforma	ELETTRA	30/07/2018	98,85	0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,09	1,02	37,380	49,940	0,5600
171	201	Piattaforma	BONACCIA	25/07/2018	99,06	0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,13	0,78	37,450	50,070	0,5600
172	310	Piattaforma	BONACCIA NW	30/07/2018	99,03	0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,14	0,81	37,440	50,050	0,5600
173	279	Piattaforma	VEGA A	28/06/2018	43,61	5,61	9,77	4,33	8,23	4,88	4,94	1,98	15,18	1,44	67,180	59,760	1,2637
174	264	Piattaforma	ROSPO MARE B	25/07/2018	17,09	15,21	10,99	5,11	8,99	2,54	1,20	<0,10	27,13	5,90	49,984	44,253	1,2757
175	230	Piattaforma	GARIBALDI C	05/10/2018	98,84	0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,07	1,05	37,370	49,940	0,5600
176	164	Piattaforma	AGOSTINO A	05/10/2018	99,21	0,05	0,06	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,37	0,31	37,580	50,190	0,5600

Dati al 5 ottobre 2018 - Aggiornamento del 26 ottobre 2018

Valori di accettabilità ai sensi del D.M. 19/02/2007

	da	a
Potere calorifero superiore (Mj/Sm3)	34,95	45,28
Indice di Wobbe (Mj/Sm3)	47,31	52,33
Densità relativa	0,5548	0,8