



		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
1	Fermata	01/01/2021 18:18	01/01/2021 18:33	15		01/01/2021 18:18	01/01/2021 18:33								
								01/01/2021 19:00	Gas naturale	10829,0	16,59	8,31	485.900	8,06	4,04
2	Avviamento	01/01/2021 22:17	02/01/2021 00:00	103	Tiepidi 2	01/01/2021 22:34	02/01/2021 00:00								
								01/01/2021 23:00	Gas naturale	10394,1	56,18	19,15	457.439	25,70	8,76
								02/01/2021 00:00	Gas naturale	19255,4	9,46	33,30	818.932	7,75	27,27
3	Fermata	02/01/2021 18:16	02/01/2021 18:28	12		02/01/2021 18:16	02/01/2021 18:28								
								02/01/2021 19:00	Gas naturale	9240,6	16,86	5,82	419.895	7,08	2,44
4	Avviamento	02/01/2021 22:22	02/01/2021 23:59	97	Caldo	02/01/2021 22:53	02/01/2021 23:59								
								02/01/2021 23:00	Gas naturale	7159,0	78,43	7,60	334.711	26,25	2,54
								03/01/2021 00:00	Gas naturale	18783,6	10,35	45,23	800.478	8,29	36,21
5	Fermata	03/01/2021 17:03	03/01/2021 17:16	13		03/01/2021 17:03	03/01/2021 17:16								
								03/01/2021 18:00	Gas naturale	3814,1	14,57	6,47	189.863	2,77	1,23
6	Avviamento	03/01/2021 22:03	03/01/2021 23:43	100	Tiepidi 2	03/01/2021 22:32	03/01/2021 23:43								
								03/01/2021 23:00	Gas naturale	13231,7	84,64	27,57	591.362	50,05	16,30
								04/01/2021 00:00	Gas naturale	20980,6	8,33	32,11	899.168	7,49	28,87
7	Fermata	04/01/2021 08:12	04/01/2021 08:26	14		04/01/2021 08:12	04/01/2021 08:26								
								04/01/2021 09:00	Gas naturale	9013,6	16,67	8,02	410.148	6,84	3,29
8	Avviamento	04/01/2021 14:32	04/01/2021 16:12	100	Caldo	04/01/2021 14:48	04/01/2021 16:12								
								04/01/2021 15:00	Gas naturale	5687,2	51,55	4,90	261.863	13,50	1,28
								04/01/2021 16:00	Gas naturale	18140,7	10,29	53,40	777.406	8,00	41,51
								04/01/2021 17:00	Gas naturale	27137,5	6,25	6,78	1.152.792	7,20	7,82
9	Fermata	06/01/2021 18:12	06/01/2021 18:26	14		06/01/2021 18:12	06/01/2021 18:26								
								06/01/2021 19:00	Gas naturale	8837,2	17,22	8,76	405.237	6,98	3,55
10	Avviamento	06/01/2021 22:02	06/01/2021 23:47	105	Tiepidi 2	06/01/2021 22:28	06/01/2021 23:47								
								06/01/2021 23:00	Gas naturale	13701,8	74,37	33,39	615.562	45,78	20,56
								07/01/2021 00:00	Gas naturale	20337,1	9,17	34,42	869.945	7,98	29,95
11	Fermata	10/01/2021 18:12	10/01/2021 18:25	13		10/01/2021 18:12	10/01/2021 18:25								
								10/01/2021 19:00	Gas naturale	8791,1	17,22	10,71	395.688	6,82	4,24
12	Avviamento	10/01/2021 22:17	11/01/2021 00:01	104	Tiepidi 2	10/01/2021 22:33	11/01/2021 00:01								
								10/01/2021 23:00	Gas naturale	10350,6	73,70	26,26	457.902	33,75	12,02
								11/01/2021 00:00	Gas naturale	19347,8	9,94	55,23	824.408	8,19	45,53
								11/01/2021 01:00	Gas naturale	25497,9	5,74	6,37	1.092.449	6,28	6,95
13	Fermata	13/01/2021 00:03	13/01/2021 00:16	13		13/01/2021 00:03	13/01/2021 00:16								
								13/01/2021 01:00	Gas naturale	4033,9	14,19	6,06	200.508	2,85	1,21
14	Avviamento	13/01/2021 03:32	13/01/2021 05:01	89	Caldo	13/01/2021 04:03	13/01/2021 05:01								
								13/01/2021 04:00	Gas naturale	5330,6	66,40	11,07	250.027	16,60	2,77
								13/01/2021 05:00	Gas naturale	18561,2	23,70	59,80	791.746	18,76	47,35
								13/01/2021 06:00	Gas naturale	25816,2	5,69	5,42	1.108.570	6,30	6,01
15	Fermata	16/01/2021 17:58	16/01/2021 18:23	25		16/01/2021 17:58	16/01/2021 18:23								
								16/01/2021 18:00	Gas naturale	24643,1	7,56	21,01	1.056.354	7,98	22,20
								16/01/2021 19:00	Gas naturale	5006,5	45,04	19,84	244.238	11,00	4,85
16	Avviamento	16/01/2021 22:02	16/01/2021 23:47	105	Tiepidi 2	16/01/2021 22:31	16/01/2021 23:47								
								16/01/2021 23:00	Gas naturale	13689,5	120,99	59,66	602.296	72,87	35,93
								17/01/2021 00:00	Gas naturale	20830,1	9,67	71,77	885.397	8,56	63,54
17	Fermata	17/01/2021 08:48	17/01/2021 09:10	22		17/01/2021 08:48	17/01/2021 09:10								
								17/01/2021 09:00	Gas naturale	23584,1	8,38	44,28	1.022.384	8,56	45,27
								17/01/2021 10:00	Gas naturale	1943,6	14,17	9,01	107.445	1,52	0,97
18	Avviamento	17/01/2021 22:06	18/01/2021 00:02	116	Tiepidi 2	17/01/2021 22:46	18/01/2021 00:02								
								17/01/2021 23:00	Gas naturale	11195,0	134,34	34,09	511.699	68,74	17,45
								18/01/2021 00:00	Gas naturale	19488,0	10,88	99,99	835.958	9,10	83,58
								18/01/2021 01:00	Gas naturale	25615,4	7,67	7,52	1.101.275	8,44	8,28
19	Fermata	21/01/2021 00:03	21/01/2021 00:18	15		21/01/2021 00:03	21/01/2021 00:18								
								21/01/2021 01:00	Gas naturale	4488,4	15,82	22,60	217.264	3,44	4,91
20	Avviamento	21/01/2021 05:19	21/01/2021 06:59	100	Caldo	21/01/2021 05:48	21/01/2021 06:59								
								21/01/2021 06:00	Gas naturale	9154,6	70,15	49,84	411.542	28,87	20,51
								21/01/2021 07:00	Gas naturale	18840,4	11,76	141,30	804.493	9,46	113,68
21	Fermata	22/01/2021 00:03	22/01/2021 00:17	14		22/01/2021 00:03	22/01/2021 00:17								
								22/01/2021 01:00	Gas naturale	4353,6	15,65	19,53	211.719	3,31	4,14
22	Avviamento	25/01/2021 03:12	25/01/2021 05:55	163	Freddo	25/01/2021 03:50	25/01/2021 05:55								
								25/01/2021 04:00	Gas naturale	9870,6	116,93	13,00	464.415	54,31	6,04
								25/01/2021 05:00	Gas naturale	13844,4	15,00	0,91	647.974	9,72	0,59
								25/01/2021 06:00	Gas naturale	18883,9	11,67	24,88	826.970	9,65	20,57
23	Fermata	26/01/2021 00:03	26/01/2021 00:17	14		26/01/2021 00:03	26/01/2021 00:17								
								26/01/2021 01:00	Gas naturale	4517,2	16,46	15,46	216.527	3,56	3,35
24	Avviamento	27/01/2021 05:07	27/01/2021 07:17	130	Tiepidi 1	27/01/2021 05:53	27/01/2021 07:17								


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								27/01/2021 06:00	Gas naturale	11193,3	117,04	87,55	517.543	60,57	45,31
								27/01/2021 07:00	Gas naturale	18641,3	11,72	105,53	802.482	9,40	84,69
								27/01/2021 08:00	Gas naturale	33780,2	13,85	3,66	1.433.287	19,84	5,25
25	Fermata	30/01/2021 00:03	30/01/2021 00:03	0		30/01/2021 00:03	30/01/2021 00:03								
								30/01/2021 01:00	Gas naturale	767,6	0,45	0,68	51.229	0,02	0,03
26	Avviamento	01/02/2021 04:03	01/02/2021 06:14	131	Tiepido 1	01/02/2021 04:48	01/02/2021 06:14								
								01/02/2021 05:00	Gas naturale	11359,6	132,57	104,91	519.430	68,86	54,49
								01/02/2021 06:00	Gas naturale	17065,4	12,62	82,54	734.737	9,27	60,65
								01/02/2021 07:00	Gas naturale	25520,4	12,81	8,10	1.075.468	13,78	8,71
27	Fermata	02/02/2021 00:03	02/02/2021 00:18	15		02/02/2021 00:03	02/02/2021 00:18								
								02/02/2021 01:00	Gas naturale	4678,4	15,47	19,38	223.673	3,46	4,33
28	Avviamento	04/02/2021 11:19	04/02/2021 13:55	156	Freddo	04/02/2021 11:26	04/02/2021 13:55								
								04/02/2021 12:00	Gas naturale	8088,9	90,53	24,46	377.706	34,19	9,24
								04/02/2021 13:00	Gas naturale	13719,4	20,66	0,21	628.497	12,99	0,13
								04/02/2021 14:00	Gas naturale	17882,3	10,49	9,68	779.912	8,18	7,55
29	Fermata	04/02/2021 21:03	04/02/2021 21:22	19		04/02/2021 21:03	04/02/2021 21:22								
								04/02/2021 22:00	Gas naturale	5127,5	38,16	7,78	248.855	9,50	1,94
30	Avviamento	08/02/2021 04:03	08/02/2021 06:56	173	Freddo	08/02/2021 04:48	08/02/2021 06:56								
								08/02/2021 05:00	Gas naturale	11184,0	122,04	23,11	524.774	64,04	12,13
								08/02/2021 06:00	Gas naturale	13558,2	17,22	0,01	624.976	10,76	0,01
								08/02/2021 07:00	Gas naturale	17421,5	11,08	9,62	762.505	8,45	7,34
31	Fermata	09/02/2021 23:19	09/02/2021 23:39	20		09/02/2021 23:19	09/02/2021 23:39								
								10/02/2021 00:00	Gas naturale	13848,8	24,31	21,79	617.718	15,02	13,46
32	Avviamento	10/02/2021 05:28	10/02/2021 07:06	98	Caldo	10/02/2021 06:03	10/02/2021 07:06								
								10/02/2021 06:00	Gas naturale	5870,6	64,25	10,81	280.897	18,05	3,04
								10/02/2021 07:00	Gas naturale	17339,9	18,17	148,68	741.954	13,48	110,31
								10/02/2021 08:00	Gas naturale	25484,1	6,51	5,23	1.084.268	7,05	5,67
33	Fermata	11/02/2021 00:03	11/02/2021 00:15	12		11/02/2021 00:03	11/02/2021 00:15								
								11/02/2021 01:00	Gas naturale	3550,1	13,85	14,27	176.692	2,45	2,52
34	Avviamento	11/02/2021 05:33	11/02/2021 06:56	83	Caldo	11/02/2021 05:59	11/02/2021 06:56								
								11/02/2021 06:00	Gas naturale	5204,5	61,25	14,63	244.094	14,95	3,57
								11/02/2021 07:00	Gas naturale	18788,9	27,69	146,79	798.200	22,10	117,17
35	Fermata	11/02/2021 12:18	11/02/2021 12:34	16		11/02/2021 12:18	11/02/2021 12:34								
								11/02/2021 13:00	Gas naturale	11105,7	17,89	29,29	497.054	8,89	14,56
36	Avviamento	12/02/2021 06:48	12/02/2021 08:56	128	Tiepido 2	12/02/2021 07:33	12/02/2021 08:56								
								12/02/2021 07:00	Gas naturale	2457,1	23,40	55,97	113.705	2,66	6,36
								12/02/2021 08:00	Gas naturale	13795,8	108,70	73,63	623.294	67,75	45,89
								12/02/2021 09:00	Gas naturale	20383,7	12,40	129,90	866.139	10,74	112,51
37	Fermata	13/02/2021 00:03	13/02/2021 00:14	11		13/02/2021 00:03	13/02/2021 00:14								
								13/02/2021 01:00	Gas naturale	3602,8	16,15	16,86	179.516	2,90	3,03
38	Avviamento	14/02/2021 11:47	14/02/2021 13:52	125	Tiepido 1	14/02/2021 12:33	14/02/2021 13:52								
								14/02/2021 12:00	Gas naturale	2697,8	17,46	104,83	124.039	2,17	13,00
								14/02/2021 13:00	Gas naturale	14906,7	101,84	149,16	667.334	67,96	99,54
								14/02/2021 14:00	Gas naturale	20467,0	13,05	105,75	876.700	11,44	92,71
39	Fermata	14/02/2021 20:01	14/02/2021 20:30	29		14/02/2021 20:01	14/02/2021 20:30								
								14/02/2021 21:00	Gas naturale	9892,3	20,65	24,70	449.569	9,28	11,10
40	Avviamento	15/02/2021 04:03	15/02/2021 06:00	117	Tiepido 2	15/02/2021 04:46	15/02/2021 06:00								
								15/02/2021 05:00	Gas naturale	12333,3	127,30	85,95	558.099	71,05	47,97
								15/02/2021 06:00	Gas naturale	20189,0	13,65	227,43	859.930	11,74	195,58
41	Fermata	17/02/2021 00:04	17/02/2021 00:19	15		17/02/2021 00:04	17/02/2021 00:19								
								17/02/2021 01:00	Gas naturale	5061,9	17,01	25,80	244.554	4,16	6,31
42	Avviamento	17/02/2021 05:23	17/02/2021 06:56	93	Caldo	17/02/2021 06:03	17/02/2021 06:56								
								17/02/2021 06:00	Gas naturale	7179,7	86,32	24,48	338.732	29,24	8,29
								17/02/2021 07:00	Gas naturale	18366,2	40,67	196,62	790.449	32,14	155,42
43	Fermata	18/02/2021 00:05	18/02/2021 00:19	14		18/02/2021 00:05	18/02/2021 00:19								
								18/02/2021 01:00	Gas naturale	5380,3	17,23	17,64	255.661	4,41	4,51
44	Avviamento	18/02/2021 06:17	18/02/2021 07:56	99	Tiepido 2	18/02/2021 06:48	18/02/2021 07:56								
								18/02/2021 07:00	Gas naturale	9606,7	79,41	88,03	431.145	34,24	37,95
								18/02/2021 08:00	Gas naturale	19936,6	12,07	219,28	846.238	10,22	185,57
45	Fermata	19/02/2021 00:04	19/02/2021 00:17	13		19/02/2021 00:04	19/02/2021 00:17								
								19/02/2021 01:00	Gas naturale	4503,2	17,15	22,08	217.929	3,74	4,81
46	Avviamento	19/02/2021 05:32	19/02/2021 06:56	84	Caldo	19/02/2021 06:03	19/02/2021 06:56								
								19/02/2021 06:00	Gas naturale	5315,0	66,02	17,61	251.028	16,57	4,42
								19/02/2021 07:00	Gas naturale	19428,5	23,61	317,61	826.356	19,51	262,46
47	Fermata	20/02/2021 00:05	20/02/2021 00:24	19		20/02/2021 00:05	20/02/2021 00:24								


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								20/02/2021 01:00	Gas naturale	6760,7	17,49	36,49	316.084	5,53	11,54
48	Avviamento	20/02/2021 14:02	20/02/2021 16:14	132	Tiepido 2	20/02/2021 14:50	20/02/2021 16:14								
								20/02/2021 15:00	Gas naturale	11852,7	103,66	97,70	542.521	56,24	53,00
								20/02/2021 16:00	Gas naturale	18225,9	10,49	423,24	771.325	8,09	326,46
								20/02/2021 17:00	Gas naturale	26133,1	7,91	6,21	1.109.743	8,78	6,89
49	Fermata	22/02/2021 07:15	22/02/2021 07:37	22		22/02/2021 07:15	22/02/2021 07:37								
								22/02/2021 08:00	Gas naturale	11755,3	34,96	114,10	530.051	18,53	60,48
50	Avviamento	22/02/2021 14:12	22/02/2021 15:57	105	Tiepido 2	22/02/2021 14:50	22/02/2021 15:57								
								22/02/2021 15:00	Gas naturale	9993,7	79,74	140,13	455.890	36,35	63,88
								22/02/2021 16:00	Gas naturale	19185,6	9,56	583,40	810.748	7,75	472,99
51	Fermata	24/02/2021 00:15	24/02/2021 00:15	0		24/02/2021 00:15	24/02/2021 00:15								
								24/02/2021 01:00	Gas naturale	6355,0	3,47	6,38	290.858	1,01	1,85
52	Avviamento	24/02/2021 13:58	24/02/2021 15:59	121	Tiepido 2	24/02/2021 14:48	24/02/2021 15:59								
								24/02/2021 14:00	Gas naturale	391,4	1,08	0,12	18.464	0,02	0,00
								24/02/2021 15:00	Gas naturale	12156,9	116,03	98,31	569.386	66,07	55,98
								24/02/2021 16:00	Gas naturale	20390,3	8,17	306,81	868.779	7,09	266,55
53	Fermata	27/02/2021 00:08	27/02/2021 00:21	13		27/02/2021 00:08	27/02/2021 00:21								
								27/02/2021 01:00	Gas naturale	7110,8	16,07	22,61	331.526	5,33	7,49
54	Avviamento	27/02/2021 21:48	27/02/2021 23:58	130	Caldo	27/02/2021 22:33	27/02/2021 23:58								
								27/02/2021 22:00	Gas naturale	2439,1	22,40	10,21	115.433	2,59	1,18
								27/02/2021 23:00	Gas naturale	14190,3	78,65	215,21	637.939	50,17	137,29
								28/02/2021 00:00	Gas naturale	20009,1	10,73	284,93	851.994	9,14	242,76
55	Fermata	28/02/2021 20:33	28/02/2021 20:53	20		28/02/2021 20:33	28/02/2021 20:53								
								28/02/2021 21:00	Gas naturale	18858,0	38,64	61,80	836.236	32,32	51,68
56	Mancato Avviamento	12/03/2021 16:34	12/03/2021 17:49	75		12/03/2021 17:38	12/03/2021 17:49								
								12/03/2021 17:00	Gas naturale	5205,2	59,26	5,24	242.201	14,35	1,27
								12/03/2021 18:00	Gas naturale	9936,0	105,85	4,72	476.431	50,43	2,25
57	Avviamento	15/03/2021 13:13	15/03/2021 16:13	180	Freddo	15/03/2021 14:03	15/03/2021 16:13								
								15/03/2021 14:00	Gas naturale	9163,3	101,00	9,37	435.958	44,03	4,09
								15/03/2021 15:00	Gas naturale	13490,1	17,33	0,06	629.854	10,92	0,04
								15/03/2021 16:00	Gas naturale	14343,4	8,74	2,29	656.518	5,74	1,50
								15/03/2021 17:00	Gas naturale	28739,4	5,88	1,16	1.227.015	7,22	1,42
58	Fermata	20/03/2021 00:10	20/03/2021 00:41	31		20/03/2021 00:10	20/03/2021 00:41								
								20/03/2021 01:00	Gas naturale	16924,7	7,40	8,88	747.093	5,53	6,63
59	Avviamento	20/03/2021 05:18	20/03/2021 07:00	102	Tiepido 2	20/03/2021 05:48	20/03/2021 07:00								
								20/03/2021 06:00	Gas naturale	9403,1	78,75	17,65	426.204	33,56	7,52
								20/03/2021 07:00	Gas naturale	19218,0	9,53	69,12	816.131	7,78	56,41
60	Fermata	21/03/2021 18:19	21/03/2021 18:33	14		21/03/2021 18:19	21/03/2021 18:33								
								21/03/2021 19:00	Gas naturale	11280,2	21,49	10,05	512.167	11,01	5,15
61	Avviamento	22/03/2021 05:03	22/03/2021 06:52	109	Tiepido 2	22/03/2021 05:48	22/03/2021 06:52								
								22/03/2021 06:00	Gas naturale	12266,3	121,44	48,58	560.684	68,09	27,24
								22/03/2021 07:00	Gas naturale	21392,0	9,36	68,25	911.476	8,53	62,21
62	Fermata	23/03/2021 00:09	23/03/2021 00:22	13		23/03/2021 00:09	23/03/2021 00:22								
								23/03/2021 01:00	Gas naturale	7681,5	15,91	5,63	361.278	5,75	2,03
63	Avviamento	23/03/2021 10:04	23/03/2021 12:00	116	Tiepido 2	23/03/2021 10:36	23/03/2021 12:00								
								23/03/2021 11:00	Gas naturale	12082,1	121,76	32,12	550.281	67,00	17,68
								23/03/2021 12:00	Gas naturale	19714,0	9,58	107,94	838.885	8,04	90,55
64	Fermata	25/03/2021 00:09	25/03/2021 00:21	12		25/03/2021 00:09	25/03/2021 00:21								
								25/03/2021 01:00	Gas naturale	7744,7	16,60	5,65	359.639	5,97	2,03
65	Avviamento	25/03/2021 13:13	25/03/2021 15:14	121	Tiepido 2	25/03/2021 14:00	25/03/2021 15:14								
								25/03/2021 14:00	Gas naturale	8764,9	110,98	6,89	416.238	46,19	2,87
								25/03/2021 15:00	Gas naturale	18520,2	12,83	149,89	777.073	9,97	116,47
								25/03/2021 16:00	Gas naturale	25984,9	8,37	2,74	1.114.953	9,34	3,06
66	Fermata	27/03/2021 00:11	27/03/2021 00:23	12		27/03/2021 00:11	27/03/2021 00:23								
								27/03/2021 01:00	Gas naturale	8549,4	17,10	4,63	397.236	6,79	1,84
67	Avviamento	27/03/2021 13:03	27/03/2021 15:15	132	Tiepido 2	27/03/2021 13:49	27/03/2021 15:15								
								27/03/2021 14:00	Gas naturale	11509,4	114,56	33,27	536.173	61,42	17,84
								27/03/2021 15:00	Gas naturale	17827,1	8,70	201,95	769.275	6,69	155,36
								27/03/2021 16:00	Gas naturale	24586,5	7,10	2,45	1.071.949	7,61	2,62
68	Fermata	28/03/2021 17:18	28/03/2021 17:29	11		28/03/2021 17:18	28/03/2021 17:29								
								28/03/2021 18:00	Gas naturale	9630,8	15,84	14,20	443.152	7,02	6,29
69	Avviamento	29/03/2021 03:55	29/03/2021 05:56	121	Tiepido 2	29/03/2021 04:46	29/03/2021 05:56								
								29/03/2021 04:00	Gas naturale	1073,4	8,20	1,37	50.241	0,41	0,07
								29/03/2021 05:00	Gas naturale	11641,9	120,12	9,21	558.752	67,12	5,14
								29/03/2021 06:00	Gas naturale	19480,4	8,71	236,05	834.616	7,27	197,01


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
70	Fermata	01/04/2021 23:18	01/04/2021 23:18	0		01/04/2021 23:18	01/04/2021 23:18								
								02/04/2021 00:00	GAS	8949,3	2,51	1,49	411.486	1,03	0,61
71	Avviamento	06/04/2021 03:08	06/04/2021 06:02	174	Freddo	06/04/2021 03:53	06/04/2021 06:02								
								06/04/2021 04:00	GAS	10411,2	117,45	30,56	500.437	58,78	15,29
								06/04/2021 05:00	GAS	13087,0	10,32	0,39	628.528	6,49	0,24
								06/04/2021 06:00	GAS	16660,0	8,44	9,70	760.849	6,42	7,38
								06/04/2021 07:00	GAS	24977,7	5,89	1,83	1.106.422	6,51	2,02
72	Fermata	06/04/2021 12:03	06/04/2021 12:19	16		06/04/2021 12:03	06/04/2021 12:19								
								06/04/2021 13:00	GAS	4571,2	16,41	14,45	223.335	3,67	3,23
73	Avviamento	08/04/2021 19:59	08/04/2021 23:01	182	Freddo	08/04/2021 20:44	08/04/2021 23:01								
								08/04/2021 20:00	GAS	219,3	0,42	0,13	11.629	0,00	0,00
								08/04/2021 21:00	GAS	12041,5	119,27	38,54	586.981	70,01	22,62
								08/04/2021 22:00	GAS	13688,7	11,90	0,13	655.844	7,80	0,08
								08/04/2021 23:00	GAS	18504,3	8,95	76,69	823.381	7,37	63,15
								09/04/2021 00:00	GAS	24785,3	6,54	3,39	1.093.982	7,16	3,71
74	Fermata	09/04/2021 23:09	09/04/2021 23:23	14		09/04/2021 23:09	09/04/2021 23:23								
								10/04/2021 00:00	GAS	7911,2	16,14	8,40	372.217	6,01	3,13
75	Avviamento	10/04/2021 20:43	10/04/2021 22:58	135	Tiepidi 1	10/04/2021 21:32	10/04/2021 22:58								
								10/04/2021 21:00	GAS	35737,5	46,46	72,49	1.605.999		
								10/04/2021 22:00	GAS	3288,9	36,30	5,39	160.747	5,84	0,87
								10/04/2021 23:00	GAS	13287,1	95,29	69,12	613.362	58,45	42,39
								10/04/2021 23:00	GAS	19161,5	7,79	142,96	831.890	6,48	118,93
76	Transitorio Generico	13/04/2021 05:03	13/04/2021 05:06	3		13/04/2021 05:03	13/04/2021 05:06								
								13/04/2021 06:00	GAS	23749,6	6,00	14,35	1.049.028	6,30	15,05
77	Fermata	14/04/2021 07:18	14/04/2021 07:30	12		14/04/2021 07:18	14/04/2021 07:30								
								14/04/2021 08:00	GAS	9607,3	15,56	28,72	446.184	6,94	12,82
78	Avviamento	14/04/2021 12:23	14/04/2021 14:03	100	Caldo	14/04/2021 12:49	14/04/2021 14:03								
								14/04/2021 13:00	GAS	7874,9	63,73	89,95	367.693	23,43	33,07
								14/04/2021 14:00	GAS	18383,8	6,80	407,63	795.784	5,41	324,38
								14/04/2021 15:00	GAS	25092,0	5,78	3,78	1.107.174	6,40	4,19
79	Fermata	16/04/2021 23:10	16/04/2021 23:25	15		16/04/2021 23:10	16/04/2021 23:25								
								17/04/2021 00:00	GAS	8954,2	16,86	15,29	420.021	7,08	6,42
80	Avviamento	17/04/2021 20:47	17/04/2021 23:06	139	Tiepidi 1	17/04/2021 21:30	17/04/2021 23:06								
								17/04/2021 21:00	GAS	2421,6	25,60	7,29	118.710	3,04	0,87
								17/04/2021 22:00	GAS	13984,4	83,55	92,96	645.076	53,89	59,97
								17/04/2021 23:00	GAS	19018,9	8,08	130,04	834.103	6,74	108,47
								18/04/2021 00:00	GAS	25303,8	6,84	2,78	1.117.782	7,64	3,10
81	Fermata	18/04/2021 15:18	18/04/2021 15:32	14		18/04/2021 15:18	18/04/2021 15:32								
								18/04/2021 16:00	GAS	10397,2	15,92	27,51	480.304	7,65	13,21
82	Avviamento	18/04/2021 21:07	18/04/2021 23:06	119	Tiepidi 2	18/04/2021 21:28	18/04/2021 23:06								
								18/04/2021 22:00	GAS	12186,5	75,67	207,60	553.237	41,86	114,85
								18/04/2021 23:00	GAS	19050,4	7,70	352,58	823.649	6,34	290,40
								19/04/2021 00:00	GAS	24554,9	6,46	5,62	1.078.171	6,97	6,06
83	Fermata	19/04/2021 23:07	19/04/2021 23:19	12		19/04/2021 23:07	19/04/2021 23:19								
								20/04/2021 00:00	GAS	5511,4	14,63	7,27	264.170	3,87	1,92
84	Avviamento	23/04/2021 02:09	23/04/2021 05:13	184	Caldo	23/04/2021 03:00	23/04/2021 05:13								
								23/04/2021 03:00	GAS	9851,1	122,59	11,97	471.296	57,78	5,64
								23/04/2021 04:00	GAS	13573,6	19,96	0,17	636.779	12,71	0,11
								23/04/2021 05:00	GAS	14066,0	13,04	13,35	651.226	8,49	8,69
								23/04/2021 06:00	GAS	40210,7	11,00	1,51	1.720.211	18,92	2,60
85	Fermata	23/04/2021 23:06	23/04/2021 23:18	12		23/04/2021 23:06	23/04/2021 23:18								
								24/04/2021 00:00	GAS	5869,0	14,08	5,77	245.964	3,46	1,42
86	Avviamento	24/04/2021 21:07	24/04/2021 23:02	115	Tiepidi 1	24/04/2021 21:44	24/04/2021 23:02								
								24/04/2021 22:00	GAS	11854,1	97,68	108,86	544.672	53,20	59,29
								24/04/2021 23:00	GAS	19222,7	9,29	96,44	840.135	7,80	81,03
								25/04/2021 00:00	GAS	25543,6	8,23	1,58	1.123.880	9,25	1,78
87	Fermata	25/04/2021 07:13	25/04/2021 07:27	14		25/04/2021 07:13	25/04/2021 07:27								
								25/04/2021 08:00	GAS	9467,0	17,19	17,33	438.709	7,54	7,60
88	Avviamento	26/04/2021 03:48	26/04/2021 05:51	123	Freddo	26/04/2021 04:34	26/04/2021 05:51								
								26/04/2021 04:00	GAS	2278,0	23,62	9,21	109.659	2,59	1,01
								26/04/2021 05:00	GAS	13393,2	97,97	107,99	619.379	60,68	66,89
								26/04/2021 06:00	GAS	20423,1	8,87	138,28	888.097	7,88	122,80
89	Transitorio Generico	26/04/2021 16:16	26/04/2021 16:39	23		26/04/2021 16:16	26/04/2021 16:39								
								26/04/2021 17:00	GAS	32521,5	10,42	17,38	1.401.081	14,60	24,35
90	Fermata	29/04/2021 10:19	29/04/2021 10:31	12		29/04/2021 10:19	29/04/2021 10:31								
								29/04/2021 11:00	GAS	9976,6	14,57	9,42	458.635	6,68	4,32




		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
91	Avviamento	29/04/2021 15:18	29/04/2021 17:13	115	Freddo	29/04/2021 15:48	29/04/2021 17:13								
								29/04/2021 16:00	GAS	8719,1	90,21	80,31	374.910	33,82	30,11
								29/04/2021 17:00	GAS	17687,3	7,00	290,29	729.379	5,10	211,73
								29/04/2021 18:00	GAS	25433,3	6,17	4,95	1.069.051	6,60	5,29
92	Fermata	30/04/2021 23:09	30/04/2021 23:21	12		30/04/2021 23:09	30/04/2021 23:21								
									GAS	7216,1	20,09	9,25	310.544		
								01/05/2021 00:00	GAS	7216	20,09	9,25	310544	6,24	2,87
93	Avviamento	01/05/2021 14:03	01/05/2021 15:58	115	Tiepidi 2	01/05/2021 14:49	01/05/2021 15:58								
								01/05/2021 15:00	GAS	11143,5	134,98	62,62	485.494	65,53	30,40
								01/05/2021 16:00	GAS	19031,8	6,73	143,83	802.554	5,40	115,43
94	Fermata	02/05/2021 17:03	02/05/2021 17:19	16		02/05/2021 17:03	02/05/2021 17:19								
								02/05/2021 18:00	GAS	4719,4	19,63	60,60	212.845	4,18	12,90
95	Avviamento	02/05/2021 22:33	03/05/2021 00:00	87	Caldo	02/05/2021 23:03	03/05/2021 00:00								
								02/05/2021 23:00	GAS	4919,0	78,83	12,57	220.134	17,35	2,77
								03/05/2021 00:00	GAS	18116,3	21,17	598,68	739.016	15,64	442,43
96	Fermata	04/05/2021 23:25	04/05/2021 23:50	25		04/05/2021 23:25	04/05/2021 23:50								
								05/05/2021 00:00	GAS	17312,9	25,45	28,90	748.624	19,06	21,64
97	Avviamento	06/05/2021 03:48	06/05/2021 05:56	128	Tiepidi 1	06/05/2021 04:34	06/05/2021 05:56								
								06/05/2021 04:00	GAS	2322,4	30,51	57,62	100.252	3,06	5,78
								06/05/2021 05:00	GAS	13938,5	110,90	195,21	601.582	66,72	117,43
								06/05/2021 06:00	GAS	19576,9	6,84	226,14	812.803	5,56	183,81
98	Fermata	06/05/2021 10:04	06/05/2021 10:25	21		06/05/2021 10:04	06/05/2021 10:25								
								06/05/2021 11:00	GAS	6346,9	29,63	46,27	283.152	8,39	13,10
99	Avviamento	06/05/2021 17:58	06/05/2021 19:48	110	Tiepidi 2	06/05/2021 18:09	06/05/2021 19:48								
								06/05/2021 18:00	GAS	359,9	1,35	0,03	12.092	0,02	0,00
								06/05/2021 19:00	GAS	15140,9	85,51	387,25	634.487	54,25	245,71
								06/05/2021 20:00	GAS	20479,9	7,20	169,93	849.674	6,12	144,39
100	Fermata	07/05/2021 08:06	07/05/2021 08:22	16		07/05/2021 08:06	07/05/2021 08:22								
								07/05/2021 09:00	GAS	5969,7	31,75	19,74	271.202	8,61	5,35
101	Avviamento	07/05/2021 18:01	07/05/2021 19:01	60	Tiepidi 2	07/05/2021 18:12	07/05/2021 19:01								
								07/05/2021 19:00	GAS	15401,0	93,07	210,15	635.681	59,16	133,59
								07/05/2021 20:00	GAS	34113,9	9,37	1,85	1.413.413	13,25	2,62
102	Transitorio Generico	07/05/2021 20:04	07/05/2021 20:53	49		07/05/2021 20:04	07/05/2021 20:53								
								07/05/2021 21:00	GAS	20601,2	10,61	166,89	846.466	8,98	141,27
103	Fermata	08/05/2021 07:03	08/05/2021 07:24	21		08/05/2021 07:03	08/05/2021 07:24								
								08/05/2021 08:00	GAS	5208,0	41,68	23,09	241.096	10,05	5,57
104	Avviamento	08/05/2021 21:03	08/05/2021 23:05	122	Tiepidi 2	08/05/2021 21:49	08/05/2021 23:05								
								08/05/2021 22:00	GAS	11437,7	144,63	74,94	498.096	72,04	37,33
								08/05/2021 23:00	GAS	18961,2	6,85	535,64	783.368	5,37	419,60
								09/05/2021 00:00	GAS	25193,1	7,33	6,10	1.063.786	7,80	6,49
105	Avviamento	09/05/2021 21:03	09/05/2021 23:03	120	Tiepidi 2	09/05/2021 21:49	09/05/2021 23:03								
								09/05/2021 22:00	GAS	11645,8	142,22	52,28	499.713	71,07	26,12
								09/05/2021 23:00	GAS	19058,1	7,03	580,66	782.371	5,50	454,29
								10/05/2021 00:00	GAS	24685,2	8,21	8,49	1.036.858	8,52	8,80
106	Fermata	10/05/2021 23:11	10/05/2021 23:27	16		10/05/2021 23:11	10/05/2021 23:27								
								11/05/2021 00:00	GAS	9701,1	22,46	34,35	421.261	9,46	14,47
107	Avviamento	11/05/2021 02:33	11/05/2021 04:02	89	Caldo	11/05/2021 02:58	11/05/2021 04:02								
								11/05/2021 03:00	GAS	4885,4	74,90	8,59	216.574	16,22	1,86
								11/05/2021 04:00	GAS	17218,5	39,80	495,33	711.651	28,32	352,50
								11/05/2021 05:00	GAS	26046,9	6,85	5,10	1.090.717	7,47	5,56
108	Fermata	12/05/2021 10:04	12/05/2021 10:16	12		12/05/2021 10:04	12/05/2021 10:16								
								12/05/2021 11:00	GAS	4111,5	19,38	21,44	190.485	3,69	4,08
109	Avviamento	13/05/2021 21:11	13/05/2021 23:08	117	Tiepidi 1	13/05/2021 21:51	13/05/2021 23:08								
								13/05/2021 22:00	GAS	9948,9	141,27	79,38	432.001	61,03	34,29
								13/05/2021 23:00	GAS	17894,3	8,80	297,35	746.349	6,57	221,93
								14/05/2021 00:00	GAS	40354,1	13,23	2,55	1.673.297	22,14	4,27
110	Fermata	14/05/2021 23:10	14/05/2021 23:25	15		14/05/2021 23:10	14/05/2021 23:25								
								15/05/2021 00:00	GAS	9344,2	20,06	19,40	409.664	8,22	7,95
111	Avviamento	15/05/2021 20:48	15/05/2021 22:58	130	Tiepidi 1	15/05/2021 21:33	15/05/2021 22:58								
								15/05/2021 21:00	GAS	2236,3	30,48	5,76	97.298	2,97	0,56
								15/05/2021 22:00	GAS	13904,8	104,63	346,92	592.365	61,98	205,50
								15/05/2021 23:00	GAS	19003,6	6,92	440,33	785.030	5,43	345,68
112	Fermata	16/05/2021 17:07	16/05/2021 17:38	31		16/05/2021 17:07	16/05/2021 17:38								
								16/05/2021 18:00	GAS	10696,9	45,46	45,13	468.479	21,30	21,14
113	Avviamento	17/05/2021 03:04	17/05/2021 04:56	112	Tiepidi 2	17/05/2021 03:39	17/05/2021 04:56								
								17/05/2021 04:00	GAS	10888,9	153,26	25,93	475.600	72,89	12,33


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								17/05/2021 05:00	GAS	19482,3	7,29	325,09	803.977	5,86	261,36
114	Fermata	19/05/2021 23:11	19/05/2021 23:23	12		19/05/2021 23:11	19/05/2021 23:23								
								20/05/2021 00:00	GAS	8732,2	20,51	24,33	386.854	7,94	9,41
115	Avviamento	22/05/2021 20:09	22/05/2021 23:17	188	Freddo	22/05/2021 21:04	22/05/2021 23:17								
								22/05/2021 21:00	GAS	9545,1	173,33	7,58	422.220	73,18	3,20
								22/05/2021 22:00	GAS	12965,9	26,81	0,84	570.754	15,30	0,48
								22/05/2021 23:00	GAS	14529,8	10,91	94,17	625.145	6,82	58,87
								23/05/2021 00:00	GAS	24562,4	7,18	5,69	1.035.059	7,43	5,89
116	Fermata	24/05/2021 23:03	24/05/2021 23:16	13		24/05/2021 23:03	24/05/2021 23:16								
								25/05/2021 00:00	GAS	3726,4	20,77	38,27	170.670	3,55	6,53
117	Avviamento	25/05/2021 02:33	25/05/2021 04:02	89	Caldo	25/05/2021 02:38	25/05/2021 04:02								
								25/05/2021 03:00	GAS	5078,3	74,38	3,62	222.529	16,55	0,81
								25/05/2021 04:00	GAS	17880,9	18,88	311,03	723.816	13,66	225,13
								25/05/2021 05:00	GAS	25909,7	7,35	4,45	1.085.658	7,98	4,83
118	Fermata	25/05/2021 23:05	25/05/2021 23:17	12		25/05/2021 23:05	25/05/2021 23:17								
								26/05/2021 00:00	GAS	4590,8	20,10	20,95	209.465	4,21	4,39
119	Avviamento	29/05/2021 20:04	29/05/2021 23:06	182	Freddo	29/05/2021 21:07	29/05/2021 23:06								
								29/05/2021 21:00	GAS	7639,0	120,48	5,86	336.956	40,60	1,97
								29/05/2021 22:00	GAS	12838,8	35,18	1,13	566.210	19,92	0,64
								29/05/2021 23:00	GAS	16512,4	10,95	108,93	702.225	7,69	76,49
								30/05/2021 00:00	GAS	25108,8	8,50	3,35	1.050.681	8,93	3,52
120	Fermata	30/05/2021 17:18	30/05/2021 17:33	15		30/05/2021 17:18	30/05/2021 17:33								
								30/05/2021 18:00	GAS	10511,9	21,26	40,02	458.274	9,74	18,34
121	Avviamento	30/05/2021 21:33	30/05/2021 23:01	88	Caldo	30/05/2021 22:00	30/05/2021 23:01								
								30/05/2021 22:00	GAS	4852,6	72,72	9,82	215.145	15,65	2,11
								30/05/2021 23:00	GAS	18383,2	13,23	656,04	751.194	9,94	492,81
								31/05/2021 00:00	GAS	24879,0	8,17	5,22	1.053.127	8,61	5,50
122	Fermata	31/05/2021 07:19	31/05/2021 07:33	14		31/05/2021 07:19	31/05/2021 07:33								
								31/05/2021 08:00	GAS	10576,9	19,54	40,74	463.614	9,06	18,89
123	Avviamento	01/06/2021 20:48	01/06/2021 23:04	136	Tiepidi 1	01/06/2021 21:36	01/06/2021 23:04								
								01/06/2021 21:00	GAS	2381,3	30,09	13,06	102.413	3,1	1,3
								01/06/2021 22:00	GAS	13727,0	120,30	276,73	593.559	71,4	164,3
								01/06/2021 23:00	GAS	18772,4	8,37	361,09	784.483	6,6	283,3
								02/06/2021 00:00	GAS	25119,2	8,51	3,81	1.061.307	9,0	4,0
124	Fermata	03/06/2021 07:18	03/06/2021 07:33	15		03/06/2021 07:18	03/06/2021 07:33								
								03/06/2021 08:00	GAS	10811,9	21,71	82,40	473.745	10,3	39,0
125	Avviamento	03/06/2021 20:03	03/06/2021 22:15	132	Tiepidi 2	03/06/2021 20:49	03/06/2021 22:15								
								03/06/2021 21:00	GAS	11513,0	143,92	54,82	494.270	71,1	27,1
								03/06/2021 22:00	GAS	17700,0	10,09	921,63	722.386	7,3	665,8
								03/06/2021 23:00	GAS	24667,6	10,79	5,49	1.033.324	11,1	5,7
126	Transitorio Generico	03/06/2021 23:08	03/06/2021 23:54	46		03/06/2021 23:08	03/06/2021 23:54								
								04/06/2021 00:00	GAS	15301,1	23,52	127,79	633.895	14,9	81,0
127	Transitorio Generico	04/06/2021 02:14	04/06/2021 02:26	12		04/06/2021 02:14	04/06/2021 02:26								
								04/06/2021 03:00	GAS	38301,9	12,05	4,28	1.589.949	19,2	6,8
128	Fermata	04/06/2021 23:10	04/06/2021 23:21	11		04/06/2021 23:10	04/06/2021 23:21								
								05/06/2021 00:00	GAS	8151,7	20,49	9,44	360.256	7,4	3,4
129	Avviamento	05/06/2021 04:33	05/06/2021 06:02	89	Caldo	05/06/2021 05:04	05/06/2021 06:02								
								05/06/2021 05:00	GAS	4862,4	75,18	7,37	214.335	16,1	1,6
								05/06/2021 06:00	GAS	17614,0	22,77	638,48	721.760	16,4	460,8
								05/06/2021 07:00	GAS	25169,3	8,42	3,86	1.057.208	8,9	4,1
130	Fermata	05/06/2021 17:03	05/06/2021 17:23	20		05/06/2021 17:03	05/06/2021 17:23								
								05/06/2021 18:00	GAS	5360,1	40,02	50,55	241.542	9,7	12,2
131	Avviamento	05/06/2021 22:23	05/06/2021 23:19	56	Tiepidi 2	05/06/2021 22:29	05/06/2021 23:19								
								05/06/2021 23:00	GAS	9681,3	41,43	21,04	390.605	16,2	8,2
								06/06/2021 00:00	GAS	23762,9	7,79	45,76	990.533	7,7	45,3
132	Fermata	06/06/2021 17:21	06/06/2021 17:25	4		06/06/2021 17:21	06/06/2021 17:25								
								06/06/2021 18:00	GAS	9771,1	3,50	19,58	421.498	1,5	8,3
133	Avviamento	06/06/2021 21:39	06/06/2021 23:04	85	Caldo	06/06/2021 22:04	06/06/2021 23:04								
								06/06/2021 22:00	GAS	3774,0	60,44	11,85	166.496	10,1	2,0
								06/06/2021 23:00	GAS	20263,8	23,61	82,44	835.640	19,7	68,9
								07/06/2021 00:00	GAS	25222,2	8,72	11,33	1.059.041	9,2	12,0
134	Fermata	10/06/2021 08:29	10/06/2021 08:42	13		10/06/2021 08:29	10/06/2021 08:42								
								10/06/2021 09:00	GAS	14211,6	24,16	49,39	609.192	14,7	30,1
135	Avviamento	10/06/2021 20:58	10/06/2021 23:01	123	Tiepidi 2	10/06/2021 21:53	10/06/2021 23:01								
								10/06/2021 21:00	GAS	323,8	1,18	0,10	9.833	0,0	0,0


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								10/06/2021 22:00	GAS	11111,0	160,48	24,30	494.757	79,4	12,0
								10/06/2021 23:00	GAS	18580,3	9,16	365,88	763.296	7,0	279,3
								11/06/2021 00:00	GAS	25172,8	10,19	3,69	1.056.584	10,8	3,9
136	Transitorio Generico	11/06/2021 05:03	11/06/2021 05:06	3		11/06/2021 05:03	11/06/2021 05:06								
								11/06/2021 06:00	GAS	24638,3	9,78	6,80	1.042.349	10,2	7,1
137	Fermata	11/06/2021 10:31	11/06/2021 10:48	17		11/06/2021 10:31	11/06/2021 10:48								
								11/06/2021 11:00	GAS	18182,6	39,12	34,51	777.051	30,4	26,8
138	Avviamento	14/06/2021 03:03	14/06/2021 05:55	172	Tiepidi 2	14/06/2021 03:49	14/06/2021 05:55								
								14/06/2021 04:00	GAS	11104,6	148,60	17,15	486.859	72,3	8,3
								14/06/2021 05:00	GAS	13223,6	13,07	1,44	580.168	7,6	0,8
								14/06/2021 06:00	GAS	17991,0	10,62	91,45	758.119	8,1	69,3
139	Fermata	14/06/2021 23:10	14/06/2021 23:24	14		14/06/2021 23:10	14/06/2021 23:24								
								15/06/2021 00:00	GAS	9025,3	19,52	24,91	396.233	7,7	9,9
140	Avviamento	18/06/2021 02:19	18/06/2021 05:15	176	Freddo	18/06/2021 03:04	18/06/2021 05:15								
								18/06/2021 03:00	GAS	7816,0	135,12	10,69	345.671	46,7	3,7
								18/06/2021 04:00	GAS	13347,5	30,53	49,43	584.977	17,9	28,9
								18/06/2021 05:00	GAS	14593,2	12,29	145,66	627.057	7,7	91,3
								18/06/2021 06:00	GAS	27646,8	8,46	4,65	1.151.982	9,7	5,4
141	Fermata	19/06/2021 23:08	19/06/2021 23:24	16		19/06/2021 23:08	19/06/2021 23:24								
								20/06/2021 00:00	GAS	6797,5	18,46	43,45	298.892	5,5	13,0
142	Mancato Avviamento	21/06/2021 02:48	21/06/2021 05:23	155		21/06/2021 03:33	21/06/2021 05:23								
								21/06/2021 03:00	GAS	2237,9	33,97	3,32	95.278	3,2	0,3
								21/06/2021 04:00	GAS	12890,5	112,67	222,30	547.691	61,7	121,8
								21/06/2021 05:00	GAS	18232,5	9,06	433,11	749.057	6,8	324,4
								21/06/2021 06:00	GAS	12376,0	30,93	1,30	526.494	16,3	0,7
143	Avviamento	21/06/2021 05:50	21/06/2021 06:34	44	Tiepidi 2	21/06/2021 06:00	21/06/2021 06:34								
								21/06/2021 06:00	GAS	12376,0	30,93	1,30	526.494	16,3	0,7
								21/06/2021 07:00	GAS	25895,1	17,94	264,68	1.062.307	19,1	281,2
144	Fermata	24/06/2021 00:58	24/06/2021 01:24	26		24/06/2021 00:58	24/06/2021 01:24								
								24/06/2021 01:00	GAS	25273,9	9,63	21,39	1.031.350	9,9	22,1
								24/06/2021 02:00	GAS	5056,0	43,84	50,34	220.292	9,7	11,1
145	Mancato Avviamento	24/06/2021 12:04	24/06/2021 14:39	155		24/06/2021 12:49	24/06/2021 14:39								
								24/06/2021 13:00	GAS	10775,8	136,65	67,33	451.009	61,6	30,4
								24/06/2021 14:00	GAS	18738,1	9,04	382,56	761.940	6,9	291,5
								24/06/2021 15:00	GAS	22721,9	6,4	1,7	941.372	6,0	1,6
146	Avviamento	24/06/2021 15:01	24/06/2021 15:33	32	Tiepidi 2	24/06/2021 15:06	24/06/2021 15:33								
								24/06/2021 16:00	GAS	28133,3	34,0	94,6	1.126.421	38,3	106,6
147	Fermata	25/06/2021 00:34	25/06/2021 01:08	34		25/06/2021 00:34	25/06/2021 01:08								
								25/06/2021 01:00	GAS	20021,7	35,7	130,5	836.398	29,8	109,1
								25/06/2021 02:00	GAS	1282,2	22,1	2,0	63.928	1,4	0,1
148	Avviamento	25/06/2021 09:46	25/06/2021 11:18	92	Tiepidi 2	25/06/2021 10:15	25/06/2021 11:18								
								25/06/2021 10:00	GAS	2460,8	37,3	2,4	103.187	3,9	0,2
								25/06/2021 11:00	GAS	15931,5	49,1	227,5	646.573	31,8	147,1
								25/06/2021 12:00	GAS	23881,8	7,9	8,5	992.643	7,8	8,4
149	Transitorio Generico	25/06/2021 16:19	25/06/2021 17:06	47		25/06/2021 16:19	25/06/2021 17:06								
								25/06/2021 17:00	GAS	18096,7	31,8	22,2	741.654	23,6	16,4
								25/06/2021 18:00	GAS	42868,8	13,9	10,3	1.735.479	24,1	17,8
150	Fermata	25/06/2021 23:09	25/06/2021 23:24	15		25/06/2021 23:09	25/06/2021 23:24								
								26/06/2021 00:00	GAS	7926,0	20,0	19,3	346.524	6,9	6,7
151	Avviamento	29/06/2021 02:14	29/06/2021 05:14	180	Freddo	29/06/2021 03:04	29/06/2021 05:14								
								29/06/2021 03:00	GAS	8617,0	149,4	14,5	379.961	56,8	5,5
								29/06/2021 04:00	GAS	13226,5	27,4	33,5	573.749	15,7	19,2
								29/06/2021 05:00	GAS	13705,2	13,4	43,8	591.953	7,9	26,0
								29/06/2021 06:00	GAS	26140,2	9,0	3,4	1.084.062	9,7	3,7
152	Fermata	02/07/2021 23:08	02/07/2021 23:22	14		02/07/2021 23:08	02/07/2021 23:22								
								03/07/2021 00:00	GAS	6518,5	20,46	14,94	303.822	6,22	4,54
153	Avviamento	05/07/2021 03:18	05/07/2021 05:33	135	Tiepidi 1	05/07/2021 04:05	05/07/2021 05:33								
								05/07/2021 04:00	GAS	7706,0	134,10	5,31	362.091	48,56	1,92
								05/07/2021 05:00	GAS	16185,7	29,25	411,84	698.827	20,44	287,81
								05/07/2021 06:00	GAS	20938,6	4,83	223,68	907.336	4,38	202,95
154	Fermata	10/07/2021 12:14	10/07/2021 12:35	21		10/07/2021 12:14	10/07/2021 12:35								
								10/07/2021 13:00	GAS	9723,1	48,18	22,67	427.726	20,61	9,70
155	Avviamento	12/07/2021 02:38	12/07/2021 04:54	136	Tiepidi 1	12/07/2021 03:34	12/07/2021 04:54								
								12/07/2021 03:00	GAS	4138,2	66,27	3,06	189.553	12,56	0,58
								12/07/2021 04:00	GAS	13523,3	100,89	290,74	596.709	60,20	173,49


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								12/07/2021 05:00	GAS	18763,4	4,51	307,10	804.902	3,63	247,19
156	Fermata	17/07/2021 02:03	17/07/2021 02:23	20		17/07/2021 02:03	17/07/2021 02:23								
								17/07/2021 03:00	GAS	6046,4	16,78	31,35	280.267	4,70	8,79
157	Avviamento	18/07/2021 12:49	18/07/2021 15:00	131	Tiepido 1	18/07/2021 13:34	18/07/2021 15:00								
								18/07/2021 13:00	GAS	2079,1	22,99	5,74	92.571	2,13	0,53
								18/07/2021 14:00	GAS	13236,5	109,33	162,55	591.485	64,67	96,15
								18/07/2021 15:00	GAS	17102,4	4,50	338,35	727.402	3,27	246,12
158	Transitorio Generico	18/07/2021 17:07	18/07/2021 18:01	54		18/07/2021 17:07	18/07/2021 18:01								
								18/07/2021 18:00	GAS	11686,9	29,73	97,72	509.861	15,16	49,82
								18/07/2021 19:00	GAS	40267,9	8,61	0,89	1.724.427	14,85	1,53
159	Fermata	23/07/2021 23:08	23/07/2021 23:21	13		23/07/2021 23:08	23/07/2021 23:21								
								24/07/2021 00:00	GAS	6284,1	18,21	9,19	289.291	5,27	2,66
160	Avviamento	26/07/2021 09:51	26/07/2021 12:03	132	Tiepido 1	26/07/2021 10:41	26/07/2021 12:03								
								26/07/2021 10:00	GAS	1746,7	23,04	0,77	76.810	1,77	0,06
								26/07/2021 11:00	GAS	12143,8	180,39	65,74	548.225	98,90	36,04
								26/07/2021 12:00	GAS	16497,6	6,11	218,00	707.895	4,33	154,32
								26/07/2021 13:00	GAS	24919,9	4,92	2,82	1.072.364	5,27	3,02
161	Fermata	28/07/2021 11:20	28/07/2021 11:45	25		28/07/2021 11:20	28/07/2021 11:45								
								28/07/2021 12:00	GAS	15391,1	19,86	37,42	678.361	13,47	25,38
162	Avviamento	29/07/2021 03:03	29/07/2021 05:12	129	Tiepido 2	29/07/2021 03:48	29/07/2021 05:12								
								29/07/2021 04:00	GAS	11129,0	144,93	84,06	500.474	72,53	42,07
								29/07/2021 05:00	GAS	16513,9	8,52	287,54	709.741	6,05	204,08
								29/07/2021 06:00	GAS	25602,8	7,45	14,72	1.095.415	8,16	16,13
163	Transitorio Generico	31/07/2021 12:04	31/07/2021 13:10	66		31/07/2021 12:04	31/07/2021 13:10								
								31/07/2021 13:00	GAS	16525,8	10,34	69,97	720.218	7,45	50,40
								31/07/2021 14:00	GAS	25822,6	5,98	13,07	1.106.536	6,62	14,47
164	Transitorio Generico	03/08/2021 14:36	03/08/2021 15:42	66		03/08/2021 14:36	03/08/2021 15:42								
								03/08/2021 15:00	GAS	37174,8	8,35	9,08	1.577.568	13,17	14,32
								03/08/2021 16:00	GAS	25555,0	9,37	311,64	1.072.919	10,06	334,36
165	Transitorio Generico	04/08/2021 16:45	04/08/2021 17:47	62		04/08/2021 16:45	04/08/2021 17:47								
								04/08/2021 17:00	GAS	32907,5	9,32	0,51	1.386.314	12,92	0,71
								04/08/2021 18:00	GAS	14772,9	24,07	33,36	617.719	14,87	20,60
166	Transitorio Generico	04/08/2021 22:25	04/08/2021 22:30	5		04/08/2021 22:25	04/08/2021 22:30								
								04/08/2021 23:00	GAS	32076,9	7,88	4,08	1.351.314	10,65	5,52
167	Transitorio Generico	06/08/2021 11:51	06/08/2021 12:01	10		06/08/2021 11:51	06/08/2021 12:01								
								06/08/2021 12:00	GAS	30245,8	4,01	4,17	1.287.781	5,16	5,37
								06/08/2021 13:00	GAS	34241,6	5,57	2,45	1.450.438	8,08	3,55
168	Transitorio Generico	06/08/2021 12:02	06/08/2021 12:10	8		06/08/2021 12:02	06/08/2021 12:10								
								06/08/2021 13:00	GAS	34241,6	5,57	2,45	1.450.438	8,08	3,55
169	Fermata	09/08/2021 01:19	09/08/2021 01:41	22		09/08/2021 01:19	09/08/2021 01:41								
								09/08/2021 02:00	GAS	12920,4	20,57	92,00	562.354	11,57	51,73
170	Avviamento	09/08/2021 05:18	09/08/2021 06:56	98	Caldo	09/08/2021 05:44	09/08/2021 06:56								
								09/08/2021 06:00	GAS	8832,7	85,27	39,40	384.086	32,75	15,13
								09/08/2021 07:00	GAS	19158,6	5,64	467,51	801.918	4,53	374,91
171	Transitorio Generico	16/08/2021 11:59	16/08/2021 12:41	42		16/08/2021 11:59	16/08/2021 12:41								
								16/08/2021 12:00	GAS	37540,1	9,09	1,12	1.602.373	14,56	1,80
								16/08/2021 13:00	GAS	23203,5	8,02	129,90	994.876	7,98	129,24
172	Fermata	18/08/2021 23:33	18/08/2021 23:54	21		18/08/2021 23:33	18/08/2021 23:54								
								19/08/2021 00:00	GAS	18921,3	23,46	74,33	831.953	19,52	61,84
173	Avviamento	19/08/2021 13:05	19/08/2021 15:16	131	Tiepido 2	19/08/2021 13:49	19/08/2021 15:16								
								19/08/2021 14:00	GAS	10916,7	127,08	43,26	484.924	61,62	20,98
								19/08/2021 15:00	GAS	17089,8	5,47	731,57	716.303	3,92	524,02
								19/08/2021 16:00	GAS	25381,2	6,17	5,41	1.088.638	6,72	5,89
174	Fermata	21/08/2021 23:05	21/08/2021 23:18	13		21/08/2021 23:05	21/08/2021 23:18								
								22/08/2021 00:00	GAS	4662,8	19,75	24,99	219.009	4,32	5,47
175	Avviamento	22/08/2021 12:53	22/08/2021 14:57	124	Tiepido 2	22/08/2021 13:44	22/08/2021 14:57								
								22/08/2021 13:00	GAS	1264,2	18,67	0,65	55.431	1,03	0,04
								22/08/2021 14:00	GAS	12015,1	155,20	142,81	544.869	84,56	77,81
								22/08/2021 15:00	GAS	18943,3	6,31	322,35	808.954	5,11	260,76
176	Fermata	28/08/2021 09:19	28/08/2021 09:41	22		28/08/2021 09:19	28/08/2021 09:41								
								28/08/2021 10:00	GAS	12763,8	18,97	69,64	566.144	10,74	39,43
177	Avviamento	28/08/2021 15:34	28/08/2021 17:15	101	Caldo	28/08/2021 15:52	28/08/2021 17:15								
								28/08/2021 16:00	GAS	5378,3	56,57	11,32	236.905	13,40	2,68
								28/08/2021 17:00	GAS	17622,3	4,32	918,65	736.437	3,18	676,52
								28/08/2021 18:00	GAS	24249,8	6,48	6,52	1.044.957	6,77	6,81




		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
178	Fermata	29/08/2021 14:19	29/08/2021 14:35	16		29/08/2021 14:19	29/08/2021 14:35	29/08/2021 15:00	GAS	11286,1	19,06	92,29	506.935	9,66	46,78
179	Mancato Avviamento	18/09/2021 13:36	18/09/2021 15:35	119		18/09/2021 14:37	18/09/2021 15:35	18/09/2021 14:00	GAS	4506,8	75,28	2,42	206.545	15,55	0,50
								18/09/2021 15:00	GAS	11533,7	142,38	0,00	539.938	76,88	0,00
								18/09/2021 16:00	GAS	7011,7	32,75	0,05	332.010	10,87	0,02
180	Avviamento	20/09/2021 06:11	20/09/2021 08:58	167	Freddo	20/09/2021 07:02	20/09/2021 08:58	20/09/2021 07:00	GAS	8931,4	133,95	11,28	421.426	56,45	4,75
								20/09/2021 08:00	GAS	13109,5	22,45	0,65	622.201	13,97	0,41
								20/09/2021 09:00	GAS	17822,2	9,23	17,24	771.939	7,12	13,31
181	Transitorio Generico	20/09/2021 10:03	20/09/2021 10:07	4		20/09/2021 10:03	20/09/2021 10:07	20/09/2021 11:00	GAS	47361,6	11,70	0,56	1.996.205	23,35	1,11
182	Fermata	20/09/2021 17:15	20/09/2021 17:15	0		20/09/2021 17:15	20/09/2021 17:15	20/09/2021 18:00	GAS	6939,4	2,10	0,32	317.381	0,67	0,10
183	Avviamento	21/09/2021 06:23	21/09/2021 08:01	98	Tiepidi 2	21/09/2021 07:05	21/09/2021 08:01	21/09/2021 07:00	GAS	6521,1	87,52	3,89	306.018	26,78	1,19
								21/09/2021 08:00	GAS	17078,1	22,22	32,74	733.333	16,30	24,01
								21/09/2021 09:00	GAS	25099,6	7,16	2,07	1.086.331	7,78	2,25
184	Fermata	21/09/2021 17:20	21/09/2021 17:48	28		21/09/2021 17:20	21/09/2021 17:48	21/09/2021 18:00	GAS	14599,9	62,45	2,26	659.443	41,18	1,49
185	Avviamento	22/09/2021 05:56	22/09/2021 08:00	124	Tiepidi 2	22/09/2021 06:45	22/09/2021 08:00	22/09/2021 06:00	GAS	666,0	4,13	0,56	27.930	0,12	0,02
								22/09/2021 07:00	GAS	12090,6	112,03	13,14	560.087	62,75	7,36
								22/09/2021 08:00	GAS	17207,6	12,25	35,63	749.350	9,18	26,70
186	Fermata	22/09/2021 17:05	22/09/2021 17:33	28		22/09/2021 17:05	22/09/2021 17:33	22/09/2021 18:00	GAS	8466,9	62,04	1,74	396.703	24,61	0,69
187	Avviamento	23/09/2021 04:01	23/09/2021 05:54	113	Tiepidi 2	23/09/2021 04:45	23/09/2021 05:54	23/09/2021 05:00	GAS	12070,1	105,81	16,39	549.333	58,12	9,00
								23/09/2021 06:00	GAS	19478,5	10,30	28,49	846.399	8,72	24,11
188	Transitorio Generico	23/09/2021 15:13	23/09/2021 15:18	5		23/09/2021 15:13	23/09/2021 15:18	23/09/2021 16:00	GAS	42044,8	8,47	0,97	1.780.486	15,08	1,72
189	Fermata	23/09/2021 23:11	23/09/2021 23:21	10		23/09/2021 23:11	23/09/2021 23:21	24/09/2021 00:00	GAS	7342,1	16,48	3,27	342.474	5,64	1,12
190	Avviamento	28/09/2021 03:01	28/09/2021 05:54	173	Freddo	28/09/2021 03:47	28/09/2021 05:54	28/09/2021 04:00	GAS	11413,0	135,52	6,42	524.457	71,07	3,37
								28/09/2021 05:00	GAS	13241,0	10,68	1,03	607.797	6,49	0,63
								28/09/2021 06:00	GAS	17751,8	9,27	3,54	783.267	7,26	2,77
191	Fermata	28/09/2021 23:44	29/09/2021 00:06	22		28/09/2021 23:44	29/09/2021 00:06	29/09/2021 00:00	GAS	24363,6	29,16	6,12	1.067.403	31,12	6,54
								29/09/2021 01:00	GAS	957,2	13,18	1,39	56.802	0,75	0,08
192	Mancato Avviamento	29/09/2021 03:31	29/09/2021 03:55	24				29/09/2021 04:00	GAS	1413,4	10,85	1,38	73.510	0,80	0,10
193	Avviamento	29/09/2021 06:57	29/09/2021 07:59	62	Tiepidi 2	29/09/2021 07:32	29/09/2021 07:59	29/09/2021 07:00	GAS	466,4	1,41	0,15	18.091	0,03	0,00
								29/09/2021 08:00	GAS	14401,7	81,08	23,36	644.595	52,27	15,06
194	Transitorio Generico	30/09/2021 12:27	30/09/2021 13:28	61		30/09/2021 12:27	30/09/2021 13:28	30/09/2021 13:00	GAS	25077,1	71,26	7,52	1.097.319	78,20	8,25
								30/09/2021 14:00	GAS	31361,8	9,49	23,16	1.334.200	12,66	30,91
195	Fermata	02/10/2021 11:11	02/10/2021 11:42	31		02/10/2021 11:11	02/10/2021 11:42	02/10/2021 12:00	GAS	11098,2	64,44	13,49	507.466	32,70	6,84
196	Avviamento	03/10/2021 12:16	03/10/2021 14:30	134	Tiepidi 1	03/10/2021 13:07	03/10/2021 14:30	03/10/2021 13:00	GAS	7982,0	101,85	6,53	366.029	37,28	2,39
								03/10/2021 14:00	GAS	15715,4	26,57	45,89	680.566	18,08	31,23
								03/10/2021 15:00	GAS	23152,4	6,24	11,65	986.814	6,16	11,50
197	Fermata	05/10/2021 23:01	05/10/2021 23:14	13		05/10/2021 23:01	05/10/2021 23:14	06/10/2021 00:00	GAS	3154,8	16,00	5,60	156.121	2,50	0,87
198	Avviamento	06/10/2021 04:26	06/10/2021 05:54	88	Caldo	06/10/2021 05:03	06/10/2021 05:54	06/10/2021 05:00	GAS	5979,3	76,89	7,49	281.107	21,61	2,10
								06/10/2021 06:00	GAS	18129,3	24,91	43,95	788.505	19,64	34,65
199	Avviamento	06/10/2021 04:26	06/10/2021 05:54	88	Caldo	06/10/2021 05:03	06/10/2021 05:54	06/10/2021 05:00	GAS	5979,3	76,89	7,49	281.107	21,61	2,10
								06/10/2021 06:00	GAS	18129,3	24,91	43,95	788.505	19,64	34,65
200	Fermata	06/10/2021 23:04	06/10/2021 23:16	12		06/10/2021 23:04	06/10/2021 23:16	07/10/2021 00:00	GAS	4005,4	16,26	5,54	197.824	3,22	1,10
201	Fermata	06/10/2021 23:04	06/10/2021 23:16	12		06/10/2021 23:04	06/10/2021 23:16								


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								07/10/2021 00:00	GAS	4005,4	16,26	5,54	197.824	3,22	1,10
202	Avviamento	07/10/2021 04:36	07/10/2021 05:57	81	Caldo	07/10/2021 05:01	07/10/2021 05:57								
								07/10/2021 05:00	GAS	4338,7	54,03	4,80	198.911	10,75	0,95
								07/10/2021 06:00	GAS	18093,4	18,10	50,33	790.428	14,31	39,78
203	Fermata	07/10/2021 23:04	07/10/2021 23:18	14		07/10/2021 23:04	07/10/2021 23:18								
								08/10/2021 00:00	GAS	4860,0	17,41	7,96	231.700	4,03	1,85
204	Avviamento	08/10/2021 04:43	08/10/2021 05:57	74	Caldo	08/10/2021 05:05	08/10/2021 05:57								
								08/10/2021 05:00	GAS	3262,8	37,38	3,13	146.201	5,47	0,46
								08/10/2021 06:00	GAS	17548,6	22,23	58,43	765.286	17,01	44,71
205	Fermata	08/10/2021 23:04	08/10/2021 23:14	10		08/10/2021 23:04	08/10/2021 23:14								
								09/10/2021 00:00	GAS	3787,3	14,75	3,47	177.649	2,62	0,62
206	Avviamento	10/10/2021 12:16	10/10/2021 14:30	134	Tiepidi 1	10/10/2021 13:17	10/10/2021 14:30								
								10/10/2021 13:00	GAS	8289,4	101,14	22,04	390.007	39,44	8,60
								10/10/2021 14:00	GAS	15341,8	44,91	39,74	683.365	30,69	27,16
								10/10/2021 15:00	GAS	22158,9	6,66	17,60	972.128	6,47	17,11
207	Fermata	14/10/2021 09:11	14/10/2021 09:24	13		14/10/2021 09:11	14/10/2021 09:24								
								14/10/2021 10:00	GAS	1410,7	14,95	7,35	377.902	5,65	2,78
208	Avviamento	14/10/2021 12:46	14/10/2021 13:58	72	Caldo	14/10/2021 13:17	14/10/2021 13:58								
								14/10/2021 13:00	GAS	5,2	32,18	2,54	116.511	3,75	0,30
								14/10/2021 14:00	GAS	667,8	49,96	33,56	738.804	36,91	24,79
209	Fermata	16/10/2021 11:11	16/10/2021 11:22	11		16/10/2021 11:11	16/10/2021 11:22								
								16/10/2021 12:00	GAS	1450,7	15,64	5,27	349.651	5,47	1,84
210	Avviamento	16/10/2021 14:59	16/10/2021 16:11	72	Caldo	16/10/2021 15:42	16/10/2021 16:11								
								16/10/2021 15:00	GAS	48,9	0,38	0,03	8.556	0,00	0,00
								16/10/2021 16:00	GAS	37,0	54,17	30,63	407998,0313	22,10	12,50
								16/10/2021 17:00	GAS	17726,1	9,77	11,32	1.892.422	18,49	21,43
211	Fermata	16/10/2021 22:17	16/10/2021 22:33	16		16/10/2021 22:17	16/10/2021 22:33								
								16/10/2021 23:00	GAS	1292,8	18,66	9,52	476.052	8,88	4,53
212	Avviamento	17/10/2021 12:26	17/10/2021 14:14	108	Tiepidi 2	17/10/2021 13:02	17/10/2021 14:14								
								17/10/2021 13:00	GAS	344,8	77,57	5,64	289.974	22,49	1,64
								17/10/2021 14:00	GAS	54,3	16,86	59,85	739.384	12,46	44,26
								17/10/2021 15:00	GAS	5554,6	5,54	2,97	1.144.602	6,34	3,41
213	Fermata	22/10/2021 23:12	22/10/2021 23:23	11		22/10/2021 23:12	22/10/2021 23:23								
								23/10/2021 00:00	GAS	2135,0	17,98	5,48	411.101	7,39	2,25
214	Avviamento	23/10/2021 15:11	23/10/2021 16:54	103	Tiepidi 2	23/10/2021 15:47	23/10/2021 16:54								
								23/10/2021 16:00	GAS	5,7	88,73	20,93	463.965	41,17	9,71
								23/10/2021 17:00	GAS	1170,6	8,96	44,77	842.228	7,55	37,71
215	Fermata	23/10/2021 23:02	23/10/2021 23:17	15		23/10/2021 23:02	23/10/2021 23:17								
								24/10/2021 00:00	GAS	316,0	22,85	7,79	186.462	4,26	1,45
216	Avviamento	24/10/2021 13:01	24/10/2021 14:55	114	Tiepidi 2	24/10/2021 13:07	24/10/2021 14:55								
								24/10/2021 14:00	GAS	23,7	109,67	33,20	590.329	64,74	19,60
								24/10/2021 15:00	GAS	1106,4	9,30	46,30	840.204	7,81	38,90
217	Fermata	27/10/2021 23:05	27/10/2021 23:18	13		27/10/2021 23:05	27/10/2021 23:18								
								28/10/2021 00:00	GAS	525,7	18,71	6,42	222.445	4,16	1,43
218	Avviamento	28/10/2021 03:46	28/10/2021 04:59	73	Caldo	28/10/2021 04:05	28/10/2021 04:59								
								28/10/2021 04:00	GAS	174,4	34,22	3,20	115.747	3,96	0,37
								28/10/2021 05:00	GAS	359,1	24,58	73,93	764.814	18,80	56,54
219	Fermata	30/10/2021 11:08	30/10/2021 11:37	29		30/10/2021 11:08	30/10/2021 11:37								
								30/10/2021 12:00	GAS	1069,5	21,27	18,11	482.339	10,26	8,73
220	Avviamento	30/10/2021 20:46	30/10/2021 22:58	132	Tiepidi 2	30/10/2021 21:32	30/10/2021 22:58								
								30/10/2021 21:00	GAS	84,6	32,35	2,25	115.918	3,75	0,26
								30/10/2021 22:00	GAS	49,3	89,50	56,21	582.333	52,12	32,73
								30/10/2021 23:00	GAS	1246,4	4,59	106,12	817.979	3,76	86,80
221	Fermata	31/10/2021 08:14	31/10/2021 08:30	16		31/10/2021 08:14	31/10/2021 08:30								
								31/10/2021 09:00	GAS	1338,5	22,26	11,06	432.013	9,61	4,78
222	Avviamento	31/10/2021 22:01	01/11/2021 00:00	119	Tiepidi 2	31/10/2021 22:44	01/11/2021 00:00								
								31/10/2021 23:00	GAS	58,2	106,33	31,01	543.998	57,85	16,87
								01/11/2021 00:00	GAS	847,7	10,22	52,74	806.334	8,24	42,53
223	Fermata	03/11/2021 00:09	03/11/2021 00:20	11		03/11/2021 00:09	03/11/2021 00:20								
								03/11/2021 01:00	GAS	1822,3	16,50	4,51	318.509	5,26	1,44
224	Avviamento	03/11/2021 04:41	03/11/2021 06:00	79	Caldo	03/11/2021 05:02	03/11/2021 06:00								
								03/11/2021 05:00	GAS	339,2	44,73	2,92	155.322	6,95	0,45
								03/11/2021 06:00	GAS	457,7	15,91	97,43	759.764	12,09	74,02
225	Fermata	13/11/2021 00:09	13/11/2021 00:21	12		13/11/2021 00:09	13/11/2021 00:21								
								13/11/2021 01:00	GAS	1855,1	17,23	5,13	340.517	5,87	1,75


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
226	Avviamento	13/11/2021 21:46	14/11/2021 00:00	134	Tiepidi 1	13/11/2021 22:32	14/11/2021 00:00								
								13/11/2021 22:00	GAS	341,0	34,02	11,84	119.343	4,06	1,41
								13/11/2021 23:00	GAS	180,1	84,64	36,57	610.963	51,71	22,34
								14/11/2021 00:00	GAS	511,1	11,22	43,69	798.936	8,96	34,91
227	Transitorio Generico	16/11/2021 06:02	16/11/2021 06:05	3		16/11/2021 06:02	16/11/2021 06:05								
								16/11/2021 07:00	GAS	7602,1	7,41	4,48	1.266.646	9,38	5,68
228	Fermata	18/11/2021 00:09	18/11/2021 00:22	13		18/11/2021 00:09	18/11/2021 00:22								
								18/11/2021 01:00	GAS	1523,3	14,32	7,49	342.577	4,91	2,57
229	Avviamento	18/11/2021 04:33	18/11/2021 06:00	87	Caldo	18/11/2021 05:01	18/11/2021 06:00								
								18/11/2021 05:00	GAS	3,6	60,06	4,92	222.043	13,34	1,09
								18/11/2021 06:00	GAS	368,9	11,08	116,69	772.898	8,56	90,19
230	Fermata	24/11/2021 00:08	24/11/2021 00:22	14		24/11/2021 00:08	24/11/2021 00:22								
								24/11/2021 01:00	GAS	1103,8	17,87	8,29	316.893	5,66	2,63
231	Avviamento	24/11/2021 04:32	24/11/2021 06:16	104	Caldo	24/11/2021 05:32	24/11/2021 06:16								
								24/11/2021 05:00	GAS	170,8	65,61	4,95	237.648	15,59	1,18
								24/11/2021 06:00	GAS	144,2	69,92	10,19	313.906	21,95	3,20
								24/11/2021 07:00	GAS	14919,5	9,12	19,40	1.684.140	15,35	32,67
232	Fermata	26/11/2021 23:21	27/11/2021 00:20	59		26/11/2021 23:21	27/11/2021 00:20								
								27/11/2021 00:00	GAS	3895,1	70,46	34,62	912.135	64,27	31,58
								27/11/2021 01:00	GAS	731,2	18,23	8,30	248.530	4,53	2,06
233	Avviamento	27/11/2021 22:06	27/11/2021 23:57	111	Tiepidi 1	27/11/2021 22:37	27/11/2021 23:57								
								27/11/2021 23:00	GAS	184,9	89,92	54,93	540.337	48,59	29,68
								28/11/2021 00:00	GAS	932,5	7,26	72,92	801.339	5,82	58,43
234	Fermata	04/12/2021 06:17	04/12/2021 06:33	16		04/12/2021 06:17	04/12/2021 06:33								
								04/12/2021 07:00	GAS	1401,5	21,53	41,14	472.622	10,17	19,44
235	Avviamento	04/12/2021 21:57	05/12/2021 00:03	126	Tiepidi 2	04/12/2021 22:42	05/12/2021 00:03								
								04/12/2021 22:00	GAS	329,5	1,50	0,90	17.786	0,03	0,02
								04/12/2021 23:00	GAS	226,5	152,20	41,41	536.224	81,62	22,21
								05/12/2021 00:00	GAS	1123,8	5,81	145,76	804.903	4,68	117,32
								05/12/2021 01:00	GAS	8493,0	4,03	2,05	1.274.303	5,14	2,61
236	Fermata	05/12/2021 08:47	05/12/2021 09:10	23		05/12/2021 08:47	05/12/2021 09:10								
								05/12/2021 09:00	GAS	3495,3	8,04	66,50	982.400	7,90	65,33
								05/12/2021 10:00	GAS	216,9	16,13	8,10	97.033	1,57	0,79
237	Avviamento	05/12/2021 14:36	05/12/2021 16:14	98	Tiepidi 2	05/12/2021 14:52	05/12/2021 16:14								
								05/12/2021 15:00	GAS	188,7	49,47	46,61	227.663	11,26	10,61
								05/12/2021 16:00	GAS	0,0	6,47	267,97	735.125	4,75	196,99
								05/12/2021 17:00	GAS	10703,4	7,96	12,76	1.404.229	11,18	17,91
238	Fermata	08/12/2021 05:17	08/12/2021 05:32	15		08/12/2021 05:17	08/12/2021 05:32								
								08/12/2021 06:00	GAS	1212,3	26,99	18,35	447.246	12,07	8,21
239	Avviamento	08/12/2021 13:31	08/12/2021 15:13	102	Tiepidi 2	08/12/2021 13:50	08/12/2021 15:13								
								08/12/2021 14:00	GAS	93,7	73,19	11,83	255.597	18,71	3,02
								08/12/2021 15:00	GAS	38,3	4,95	236,17	746.080	3,70	176,20
								08/12/2021 16:00	GAS	5595,1	5,24	3,66	1.114.241	5,84	4,07
240	Fermata	11/12/2021 04:11	11/12/2021 04:25	14		11/12/2021 04:11	11/12/2021 04:25								
								11/12/2021 05:00	GAS	1566,7	18,54	19,69	385.652	7,15	7,59
241	Avviamento	11/12/2021 22:00	12/12/2021 00:04	124	Tiepidi 2	11/12/2021 22:36	12/12/2021 00:04								
								11/12/2021 22:00	GAS	140,0	0,00	0,00	5.462	0,00	0,00
								11/12/2021 23:00	GAS	85,3	96,17	127,45	605.096	58,19	77,12
								12/12/2021 00:00	GAS	772,6	4,99	158,37	807.063	4,03	127,81
								12/12/2021 01:00	GAS	4502,6	5,41	4,20	1.054.334	5,71	4,43
242	Fermata	12/12/2021 08:17	12/12/2021 08:31	14		12/12/2021 08:17	12/12/2021 08:31								
								12/12/2021 09:00	GAS	1231,7	21,05	26,25	440.578	9,28	11,56
243	Mancato Avviamento	12/12/2021 14:47	12/12/2021 14:51	4											
								12/12/2021 15:00	GAS	108,3	2,95	0,49	32.911	0,10	0,02
244	Avviamento	12/12/2021 16:17	12/12/2021 17:08	51	Tiepidi 2	12/12/2021 16:35	12/12/2021 17:08								
								12/12/2021 17:00	GAS	66,0	60,11	146,91	472.622	28,41	69,43
								12/12/2021 18:00	GAS	18763,4	9,22	15,01	1.913.202	17,64	28,72
245	Fermata	14/12/2021 00:03	14/12/2021 00:21	18		14/12/2021 00:03	14/12/2021 00:21								
								14/12/2021 01:00	GAS	374,5	19,53	18,64	270.083	5,28	5,03
246	Avviamento	14/12/2021 13:46	14/12/2021 15:46	120	Tiepidi 2	14/12/2021 14:25	14/12/2021 15:46								
								14/12/2021 14:00	GAS	73,2	34,99	4,36	118.792	4,16	0,52
								14/12/2021 15:00	GAS	33,1	101,23	121,27	599.053	60,64	72,65
								14/12/2021 16:00	GAS	2447,5	41,55	87,80	846.560	35,17	74,33
247	Avviamento	14/12/2021 13:46	14/12/2021 15:46	120	Tiepidi 2	14/12/2021 14:25	14/12/2021 15:46								
								14/12/2021 14:00	GAS	73,2	34,99	4,36	118.792	4,16	0,52


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP1 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								14/12/2021 15:00	GAS	33,1	101,23	121,27	599.053	60,64	72,65
								14/12/2021 16:00	GAS	2447,5	41,55	87,80	846.560	35,17	74,33
248	Fermata	14/12/2021 22:02	14/12/2021 22:17	15		14/12/2021 22:02	14/12/2021 22:17								
								14/12/2021 23:00	GAS	288,8	17,85	22,58	192.637	3,44	4,35
249	Fermata	14/12/2021 22:02	14/12/2021 22:17	15		14/12/2021 22:02	14/12/2021 22:17								
								14/12/2021 23:00	GAS	288,8	17,85	22,58	192.637	3,44	4,35
250	Avviamento	15/12/2021 03:32	15/12/2021 05:01	89	Tiepido 2	15/12/2021 03:52	15/12/2021 05:01								
								15/12/2021 04:00	GAS	156,6	74,71	9,69	249.888	18,67	2,42
								15/12/2021 05:00	GAS	275,2	7,04	272,32	783.894	5,52	213,47
								15/12/2021 06:00	GAS	4872,7	7,12	4,87	1.082.771	7,71	5,27
251	Fermata	18/12/2021 00:01	18/12/2021 00:15	14		18/12/2021 00:01	18/12/2021 00:15								
								18/12/2021 01:00	GAS	95,6	18,63	12,63	172.015	3,21	2,17
252	Avviamento	18/12/2021 21:47	18/12/2021 23:56	129	Tiepido 1	18/12/2021 22:26	18/12/2021 23:56								
								18/12/2021 22:00	GAS	0,0	33,86	15,73	118.006	4,00	1,86
								18/12/2021 23:00	GAS	3,7	95,78	87,03	639.059	61,21	55,62
								19/12/2021 00:00	GAS	1324,6	6,18	131,64	854.510	5,28	112,49
253	Fermata	19/12/2021 06:11	19/12/2021 06:24	13		19/12/2021 06:11	19/12/2021 06:24								
								19/12/2021 07:00	GAS	1481,6	20,13	15,33	374.284	7,54	5,74
254	Avviamento	19/12/2021 14:16	19/12/2021 16:13	117	Tiepido 2	19/12/2021 14:57	19/12/2021 16:13								
								19/12/2021 15:00	GAS	6125,2	42,76	82,22	2.266.579		
								19/12/2021 15:00	GAS	171,4	116,28	12,48	376.673	43,80	4,70
								19/12/2021 16:00	GAS	171,4	6,52	226,19	760.613	4,96	172,04
								19/12/2021 17:00	GAS	5782,5	5,46	7,98	1.129.293	6,17	9,01
255	Fermata	23/12/2021 23:11	23/12/2021 23:26	15		23/12/2021 23:11	23/12/2021 23:26								
								24/12/2021 00:00	GAS	1429,9	20,95	18,21	391.322	8,20	7,12
256	Avviamento	27/12/2021 21:31	27/12/2021 23:54	143	Freddo	27/12/2021 22:19	27/12/2021 23:54								
								27/12/2021 22:00	GAS	0,0	82,80	21,68	254.985	21,11	5,53
								27/12/2021 23:00	GAS	12,1	58,41	1,37	582.499	34,02	0,80
								28/12/2021 00:00	GAS	1125,8	6,28	85,67	791.468	4,97	67,80
257	Fermata	28/12/2021 20:12	28/12/2021 20:25	13		28/12/2021 20:12	28/12/2021 20:25								
								28/12/2021 21:00	GAS	1729,0	17,14	9,56	379.930	6,51	3,63




		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP2 – 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
1	Avviamento	07/01/2021 04:02	07/01/2021 06:41	159	Freddo	07/01/2021 04:48	07/01/2021 06:41								
								07/01/2021 05:00	GAS	6,2	442,93	1,27	507.431	224,76	0,65
								07/01/2021 06:00	GAS	5,0	102,90	0,01	616.726	63,46	0,01
								07/01/2021 07:00	GAS	5,7	70,60	12,68	887.161	62,63	11,25
2	Fermata	09/01/2021 00:08	09/01/2021 00:23	15		09/01/2021 00:08	09/01/2021 00:23								
								09/01/2021 01:00	GAS	6,3	69,36	11,36	323.334	22,43	3,67
3	Avviamento	11/01/2021 03:32	11/01/2021 06:41	189	Freddo	11/01/2021 04:32	11/01/2021 06:41								
								11/01/2021 04:00	GAS	7,0	216,54	0,90	233.631	50,59	0,21
								11/01/2021 05:00	GAS	5,6	344,84	0,08	519.336	179,09	0,04
								11/01/2021 06:00	GAS	4,6	100,91	0,04	608.859	61,44	0,02
								11/01/2021 07:00	GAS	518,0	59,62	26,03	873.816	52,10	22,75
4	Fermata	13/01/2021 00:05	13/01/2021 00:17	12		13/01/2021 00:05	13/01/2021 00:17								
								13/01/2021 01:00	GAS	5,8	59,89	8,76	213.331	12,78	1,87
5	Avviamento	13/01/2021 05:18	13/01/2021 06:59	101	Caldo	13/01/2021 05:49	13/01/2021 06:59								
								13/01/2021 06:00	GAS	5,8	272,40	22,72	387.426	105,53	8,80
								13/01/2021 07:00	GAS	209,9	59,50	201,23	773.218	46,01	155,59
6	Fermata	16/01/2021 00:05	16/01/2021 00:19	14		16/01/2021 00:05	16/01/2021 00:19								
								16/01/2021 01:00	GAS	3,1	62,66	14,06	162.327	10,17	2,28
7	Avviamento	18/01/2021 03:03	18/01/2021 06:05	182	Freddo	18/01/2021 03:49	18/01/2021 06:05								
								18/01/2021 04:00	GAS	3,5	498,06	0,91	212.500	105,84	0,19
								18/01/2021 05:00	GAS	3,1	98,81	0,06	329.829	32,59	0,02
								18/01/2021 06:00	GAS	3,5	87,83	21,84	368.298	32,35	8,05
								18/01/2021 07:00	GAS	109,2	14,36	11,63	1.138.539	16,35	13,24
8	Fermata	20/01/2021 00:07	20/01/2021 00:20	13		20/01/2021 00:07	20/01/2021 00:20								
								20/01/2021 01:00	GAS	4,3	71,73	9,42	192.652	13,82	1,82
9	Avviamento	20/01/2021 05:32	20/01/2021 06:54	82	Caldo	20/01/2021 06:03	20/01/2021 06:54								
								20/01/2021 06:00	GAS	5,0	203,35	0,77	92.757	18,86	0,07
								20/01/2021 07:00	GAS	9,3	92,99	128,30	553.992	51,52	71,08
10	Fermata	22/01/2021 00:06	22/01/2021 00:20	14		22/01/2021 00:06	22/01/2021 00:20								
								22/01/2021 01:00	GAS	10,2	66,19	12,65	257.898	17,07	3,26
11	Avviamento	25/01/2021 04:05	25/01/2021 07:05	180	Freddo	25/01/2021 05:01	25/01/2021 07:05								
								25/01/2021 05:00	GAS	11186,2	471,70	1,27	470.716	222,04	0,60
								25/01/2021 06:00	GAS	14623,6	106,38	0,49	613.342	65,25	0,30
								25/01/2021 07:00	GAS	14571,2	84,64	50,54	678.081	57,39	34,27
								25/01/2021 08:00	GAS	16798,8	13,29	6,68	1.363.059	18,12	9,10
12	Fermata	28/01/2021 00:07	28/01/2021 00:21	14		28/01/2021 00:07	28/01/2021 00:21								
								28/01/2021 01:00	GAS	4818,5	64,86	10,65	286.504	18,58	3,05
13	Avviamento	28/01/2021 05:32	28/01/2021 06:49	77	Caldo	28/01/2021 06:01	28/01/2021 06:49								
								28/01/2021 06:00	GAS	5345,1	187,59	0,85	224.332	42,08	0,19
								28/01/2021 07:00	GAS	15199,9	80,19	115,84	892.240	71,55	103,36
14	Fermata	28/01/2021 13:07	28/01/2021 13:22	15		28/01/2021 13:07	28/01/2021 13:22								
								28/01/2021 14:00	GAS	5030,0	65,65	6,80	292.676	19,22	1,99
15	Avviamento	01/02/2021 13:13	01/02/2021 16:05	172	Freddo	01/02/2021 14:02	01/02/2021 16:05								
								01/02/2021 14:00	GAS	9271,1	373,57	0,83	376.657	140,71	0,31
								01/02/2021 15:00	GAS	14263,1	106,32	0,04	581.047	61,78	0,02
								01/02/2021 16:00	GAS	14428,0	85,57	10,92	618.890	52,96	6,76
								01/02/2021 17:00	GAS	16560,4	12,75	8,68	1.298.353	16,55	11,27
16	Fermata	06/02/2021 00:08	06/02/2021 00:21	13		06/02/2021 00:08	06/02/2021 00:21								
								06/02/2021 01:00	GAS	4638,1	64,24	10,55	271.508	17,44	2,86
17	Avviamento	16/02/2021 15:03	16/02/2021 17:25	142	Freddo	16/02/2021 15:50	16/02/2021 17:25								
								16/02/2021 16:00	GAS	12056,7	444,69	1,02	503.478	223,89	0,51
								16/02/2021 17:00	GAS	14977,6	101,99	0,86	623.690	63,61	0,53
								16/02/2021 18:00	GAS	17088,0	34,51	17,42	1.279.283	44,14	22,29
18	Fermata	17/02/2021 07:32	17/02/2021 07:53	21		17/02/2021 07:32	17/02/2021 07:53								
								17/02/2021 08:00	GAS	13205,4	152,56	10,44	847.676	129,32	8,85
19	Avviamento	18/02/2021 14:48	18/02/2021 16:47	119	Tiepido 1	18/02/2021 15:33	18/02/2021 16:47								
								18/02/2021 15:00	GAS	2508,3	73,31	0,35	98.158	7,20	0,03
								18/02/2021 16:00	GAS	12928,4	327,90	36,80	578.390	189,65	21,29
								18/02/2021 17:00	GAS	14925,6	50,63	64,15	874.263	44,26	56,08
20	Fermata	18/02/2021 23:08	18/02/2021 23:23	15		18/02/2021 23:08	18/02/2021 23:23								
								19/02/2021 00:00	GAS	5224,4	92,80	8,71	293.519	27,24	2,56
21	Avviamento	28/02/2021 13:46	28/02/2021 16:45	179	Freddo	28/02/2021 14:35	28/02/2021 16:45								
								28/02/2021 14:00	GAS	3001,9	85,20	0,60	117.647	10,02	0,07
								28/02/2021 15:00	GAS	13122,7	380,43	0,34	548.278	208,58	0,19
								28/02/2021 16:00	GAS	14901,0	106,75	6,60	626.399	66,87	4,13


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP2 – 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								28/02/2021 17:00	GAS	15258,6	52,42	35,45	928.029	48,65	32,90
22	Fermata	02/03/2021 00:06	02/03/2021 00:19	13		02/03/2021 00:06	02/03/2021 00:19								
								02/03/2021 01:00	GAS	4347,7	68,33	7,26	245.579	16,78	1,78
23	Avviamento	02/03/2021 05:33	02/03/2021 06:55	82	Caldo	02/03/2021 06:04	02/03/2021 06:55								
								02/03/2021 06:00	GAS	5360,9	197,88	0,57	224.773	44,48	0,13
								02/03/2021 07:00	GAS	14934,1	89,52	66,85	823.729	73,74	55,06
24	Fermata	04/03/2021 09:13	04/03/2021 09:26	13		04/03/2021 09:13	04/03/2021 09:26								
								04/03/2021 10:00	GAS	6317,8	62,88	4,47	436.415	27,44	1,95
25	Avviamento	04/03/2021 14:13	04/03/2021 15:56	103	Tiepidi 2	04/03/2021 14:47	04/03/2021 15:56								
								04/03/2021 15:00	GAS	9615,8	309,03	15,09	421.179	130,16	6,36
								04/03/2021 16:00	GAS	14657,5	67,93	108,99	775.294	52,67	84,50
26	Fermata	06/03/2021 00:08	06/03/2021 00:22	14		06/03/2021 00:08	06/03/2021 00:22								
								06/03/2021 01:00	GAS	5128,5	65,22	8,87	305.182	19,90	2,71
27	Avviamento	06/03/2021 21:50	06/03/2021 23:45	115	Tiepidi 1	06/03/2021 22:30	06/03/2021 23:45								
								06/03/2021 22:00	GAS	2132,0	61,79	0,47	82.327	5,09	0,04
								06/03/2021 23:00	GAS	13271,2	299,50	46,40	606.396	181,62	28,14
								07/03/2021 00:00	GAS	15018,5	49,43	79,01	882.673	43,63	69,74
28	Fermata	07/03/2021 17:21	07/03/2021 17:34	13		07/03/2021 17:21	07/03/2021 17:34								
								07/03/2021 18:00	GAS	8602,0	63,93	12,76	576.896	36,88	7,36
29	Avviamento	07/03/2021 22:03	07/03/2021 23:45	102	Tiepidi 2	07/03/2021 22:29	07/03/2021 23:45								
								07/03/2021 23:00	GAS	12476,7	278,69	63,82	565.552	157,61	36,09
								08/03/2021 00:00	GAS	15057,2	48,55	117,30	875.942	42,53	102,74
30	Fermata	09/03/2021 00:12	09/03/2021 00:23	11		09/03/2021 00:12	09/03/2021 00:23								
								09/03/2021 01:00	GAS	5484,7	55,56	4,90	371.340	20,63	1,82
31	Avviamento	09/03/2021 13:03	09/03/2021 15:04	121	Tiepidi 2	09/03/2021 13:44	09/03/2021 15:04								
								09/03/2021 14:00	GAS	11814,1	362,07	22,94	507.439	183,73	11,64
								09/03/2021 15:00	GAS	14546,8	61,04	177,68	740.741	45,22	131,62
								09/03/2021 16:00	GAS	16754,3	11,49	16,44	1.330.296	15,28	21,86
32	Fermata	11/03/2021 00:06	11/03/2021 00:20	14		11/03/2021 00:06	11/03/2021 00:20								
								11/03/2021 01:00	GAS	4453,0	60,61	13,10	259.362	15,72	3,40
33	Avviamento	14/03/2021 13:58	14/03/2021 16:43	165	Tiepidi 2	14/03/2021 14:49	14/03/2021 16:43								
								14/03/2021 14:00	GAS	340,6	0,95	0,19	6.797	0,01	0,00
								14/03/2021 15:00	GAS	12266,0	454,45	0,62	514.920	234,01	0,32
								14/03/2021 16:00	GAS	14335,6	94,41	0,09	596.313	56,30	0,05
								14/03/2021 17:00	GAS	14784,2	58,88	10,16	844.397	49,72	8,58
34	Fermata	16/03/2021 00:07	16/03/2021 00:21	14		16/03/2021 00:07	16/03/2021 00:21								
								16/03/2021 01:00	GAS	4810,9	65,61	5,88	288.954	18,96	1,70
35	Avviamento	19/03/2021 13:59	19/03/2021 16:45	166	Freddo	19/03/2021 14:49	19/03/2021 16:45								
								19/03/2021 14:00	GAS	236,1	0,17	0,07	3.083	0,00	0,00
								19/03/2021 15:00	GAS	12600,6	459,42	0,78	520.489	239,12	0,41
								19/03/2021 16:00	GAS	14838,4	113,73	0,03	609.016	69,26	0,02
								19/03/2021 17:00	GAS	15356,6	65,33	26,32	892.698	58,32	23,50
36	Fermata	19/03/2021 23:14	19/03/2021 23:28	14		19/03/2021 23:14	19/03/2021 23:28								
								20/03/2021 00:00	GAS	7184,6	73,79	6,42	495.626	36,57	3,18
37	Avviamento	22/03/2021 13:18	22/03/2021 16:06	168	Freddo	22/03/2021 14:04	22/03/2021 16:06								
								22/03/2021 14:00	GAS	8467,3	364,61	0,81	345.304	125,90	0,28
								22/03/2021 15:00	GAS	14254,1	186,91	2,77	591.522	110,56	1,64
								22/03/2021 16:00	GAS	14668,9	97,82	30,50	676.627	66,19	20,64
								22/03/2021 17:00	GAS	16843,3	17,21	5,34	1.349.761	23,23	7,21
38	Fermata	24/03/2021 00:09	24/03/2021 00:23	14		24/03/2021 00:09	24/03/2021 00:23								
								24/03/2021 01:00	GAS	5472,1	70,99	5,37	351.205	24,93	1,89
39	Avviamento	24/03/2021 13:57	24/03/2021 16:03	126	Tiepidi 2	24/03/2021 14:47	24/03/2021 16:03								
								24/03/2021 14:00	GAS	660,0	6,16	0,09	20.543	0,13	0,00
								24/03/2021 15:00	GAS	12226,0	446,57	13,70	531.216	237,22	7,28
								24/03/2021 16:00	GAS	14485,8	69,88	88,94	737.559	51,54	65,60
								24/03/2021 17:00	GAS	16753,8	16,07	7,74	1.324.158	21,28	10,25
40	Fermata	26/03/2021 00:11	26/03/2021 00:46	35		26/03/2021 00:11	26/03/2021 00:46								
								26/03/2021 01:00	GAS	10090,0	312,83	1,05	555.632	173,82	0,59
41	Avviamento	01/04/2021 12:57	01/04/2021 15:20	143	Freddo	01/04/2021 13:39	01/04/2021 15:20								
								01/04/2021 13:00	GAS	901,1	4,28	0,42	24.688	0,11	0,01
								01/04/2021 14:00	GAS	12253,8	411,23	10,27	534.731	219,90	5,49
								01/04/2021 15:00	GAS	13584,7	106,16	0,00	564.793	59,96	0,00
								01/04/2021 16:00	GAS	14984,6	25,41	5,15	1.168.603	29,70	6,01
42	Fermata	02/04/2021 23:06	02/04/2021 23:20	14		02/04/2021 23:06	02/04/2021 23:20								
								03/04/2021 00:00	GAS	4142,6	55,16	3,34	253.152	13,96	0,84


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP2 – 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
43	Mancato Avviamento	16/04/2021 14:44	16/04/2021 15:39	55		16/04/2021 15:26	16/04/2021 15:39								
								16/04/2021 15:00	GAS	3340,2	106,92	0,76	131.367	14,05	0,10
								16/04/2021 16:00	GAS	7307,3	350,68	0,23	322.153	112,97	0,07
44	Avviamento	20/04/2021 03:11	20/04/2021 06:06	175	Freddo	20/04/2021 04:03	20/04/2021 06:06								
								20/04/2021 04:00	GAS	9728,4	402,10	0,84	404.821	162,78	0,34
								20/04/2021 05:00	GAS	14121,0	121,59	0,02	594.867	72,33	0,01
								20/04/2021 06:00	GAS	14150,0	67,49	25,27	709.314	47,87	17,92
								20/04/2021 07:00	GAS	16213,2	14,19	3,32	1.329.591	18,86	4,41
45	Fermata	22/04/2021 23:09	22/04/2021 23:22	13		22/04/2021 23:09	22/04/2021 23:22								
								23/04/2021 00:00	GAS	5136,9	55,39	5,15	330.338	18,30	1,70
46	Avviamento	04/05/2021 20:16	04/05/2021 23:04	168	Freddo	04/05/2021 21:04	04/05/2021 23:04								
								04/05/2021 21:00	GAS	8700,9	358,72	0,77	353.706	126,88	0,27
								04/05/2021 22:00	GAS	13939,5	145,42	0,00	573.489	83,39	0,00
								04/05/2021 23:00	GAS	14183,4	89,88	4,11	613.622	55,15	2,52
								05/05/2021 00:00	GAS	15890,1	16,44	4,76	1.222.500	20,10	5,82
47	Transitorio Generico	05/05/2021 17:00	05/05/2021 18:04	64		05/05/2021 17:00	05/05/2021 18:04								
								05/05/2021 18:00	GAS	7241,7	58,94	6,70	457.658	26,98	3,07
								05/05/2021 19:00	GAS	18375,4	15,43	4,10	1.643.901	25,36	6,75
48	Fermata	05/05/2021 23:06	05/05/2021 23:17	11		05/05/2021 23:06	05/05/2021 23:17								
								06/05/2021 00:00	GAS	3653,9	49,75	3,19	227.300	11,31	0,73
49	Avviamento	06/05/2021 05:18	06/05/2021 06:41	83	Caldo	06/05/2021 06:09	06/05/2021 06:41								
								06/05/2021 06:00	GAS	7634,6	287,72	0,23	317.831	91,45	0,07
								06/05/2021 07:00	GAS	14127,4	108,54	29,73	855.054	92,81	25,42
50	Fermata	06/05/2021 23:08	06/05/2021 23:20	12		06/05/2021 23:08	06/05/2021 23:20								
								07/05/2021 00:00	GAS	4435,6	51,40	6,39	275.480	14,16	1,76
51	Avviamento	07/05/2021 05:18	07/05/2021 06:49	91	Caldo	07/05/2021 05:49	07/05/2021 06:49								
								07/05/2021 06:00	GAS	8338,7	239,13	11,00	361.645	86,48	3,98
								07/05/2021 07:00	GAS	14313,0	33,25	39,25	909.943	30,25	35,71
52	Fermata	07/05/2021 22:36	07/05/2021 22:53	17		07/05/2021 22:36	07/05/2021 22:53								
								07/05/2021 23:00	GAS	13349,2	75,31	11,70	988.561	74,45	11,57
53	Avviamento	10/05/2021 03:08	10/05/2021 06:05	177	Freddo	10/05/2021 04:01	10/05/2021 06:05								
								10/05/2021 04:00	GAS	10127,1	389,95	0,67	416.744	162,51	0,28
								10/05/2021 05:00	GAS	14316,6	112,61	0,00	591.348	66,59	0,00
								10/05/2021 06:00	GAS	14271,6	67,27	53,86	726.841	48,90	39,15
								10/05/2021 07:00	GAS	16045,5	12,71	9,49	1.267.484	16,12	12,03
54	Fermata	10/05/2021 23:12	10/05/2021 23:25	13		10/05/2021 23:12	10/05/2021 23:25								
								11/05/2021 00:00	GAS	5852,0	56,70	5,05	392.408	22,25	1,98
55	Avviamento	11/05/2021 03:57	11/05/2021 04:52	55	Caldo	11/05/2021 04:06	11/05/2021 04:52								
								11/05/2021 04:00	GAS	3079,3	96,19	0,12	122.439	11,78	0,02
								11/05/2021 05:00	GAS	13919,1	92,66	53,74	783.446	72,60	42,10
56	Fermata	11/05/2021 23:07	11/05/2021 23:22	15		11/05/2021 23:07	11/05/2021 23:22								
								12/05/2021 00:00	GAS	4782,8	56,08	10,51	286.655	16,08	3,01
57	Avviamento	12/05/2021 03:57	12/05/2021 04:56	59	Caldo	12/05/2021 04:12	12/05/2021 04:56								
								12/05/2021 04:00	GAS	462,8	2,72	0,00	10.050	0,03	0,00
								12/05/2021 05:00	GAS	13641,2	134,46	42,73	738.859	99,35	31,57
58	Fermata	14/05/2021 23:11	14/05/2021 23:26	15		14/05/2021 23:11	14/05/2021 23:26								
								15/05/2021 00:00	GAS	6254,9	54,82	8,90	414.287	22,71	3,69
59	Avviamento	17/05/2021 03:56	17/05/2021 06:39	163	Freddo	17/05/2021 04:38	17/05/2021 06:39								
								17/05/2021 04:00	GAS	795,3	8,94	0,24	25.071	0,22	0,01
								17/05/2021 05:00	GAS	12235,5	401,74	0,41	510.859	205,23	0,21
								17/05/2021 06:00	GAS	14097,4	101,46	0,00	581.556	59,01	0,00
								17/05/2021 07:00	GAS	14511,2	60,78	16,83	831.852	50,56	14,00
60	Fermata	17/05/2021 23:09	17/05/2021 23:21	12		17/05/2021 23:09	17/05/2021 23:21								
								18/05/2021 00:00	GAS	4731,6	54,92	6,17	298.156	16,37	1,84
61	Mancato Avviamento	10/06/2021 10:21	10/06/2021 11:10	49		10/06/2021 11:02	10/06/2021 11:10								
								10/06/2021 11:00	GAS	7524,0	332,03	0,59	300.347	99,72	0,18
								10/06/2021 12:00	GAS	1795,9	73,91	0,00	81.216	6,00	0,00
62	Avviamento	16/06/2021 02:15	16/06/2021 05:06	171	Freddo	16/06/2021 03:01	16/06/2021 05:06								
								16/06/2021 03:00	GAS	8820,1	359,27	0,78	364.504	130,96	0,28
								16/06/2021 04:00	GAS	14036,4	107,16	0,00	588.404	63,05	0,00
								16/06/2021 05:00	GAS	14054,6	76,64	5,72	625.487	47,94	3,58
								16/06/2021 06:00	GAS	16214,0	11,77	3,69	1.322.914	15,57	4,88
63	Fermata	19/06/2021 01:08	19/06/2021 01:24	16		19/06/2021 01:08	19/06/2021 01:24								
								19/06/2021 02:00	GAS	5319,8	56,33	10,68	306.974	17,29	3,28
64	Avviamento	23/06/2021 09:53	23/06/2021 12:39	166	Freddo	23/06/2021 10:49	23/06/2021 12:39								


		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP2 – 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								23/06/2021 10:00	GAS	1253,1	21,22	0,31	39.608	0,84	0,01
								23/06/2021 11:00	GAS	11888,5	421,32	0,28	464.265	195,60	0,13
								23/06/2021 12:00	GAS	13670,6	84,38	0,00	529.650	44,69	0,00
								23/06/2021 13:00	GAS	14345,5	51,49	13,54	803.923	41,40	10,88
65	Fermata	23/06/2021 23:06	23/06/2021 23:18	12		23/06/2021 23:06	23/06/2021 23:18								
								24/06/2021 00:00	GAS	3704,6	55,16	5,69	205.057	11,31	1,17
66	Avviamento	24/06/2021 04:33	24/06/2021 05:51	78	Caldo	24/06/2021 05:04	24/06/2021 05:51								
								24/06/2021 05:00	GAS	4874,9	175,15	0,12	188.148	32,95	0,02
								24/06/2021 06:00	GAS	14092,6	78,94	59,30	781.431	61,69	46,34
67	Fermata	24/06/2021 22:34	24/06/2021 22:54	20		24/06/2021 22:34	24/06/2021 22:54								
								24/06/2021 23:00	GAS	13238,8	147,22	6,62	958.068	141,04	6,34
68	Avviamento	28/06/2021 02:33	28/06/2021 05:38	185	Freddo	28/06/2021 03:40	28/06/2021 05:38								
								28/06/2021 03:00	GAS	5275,8	201,29	0,77	210.246	42,32	0,16
								28/06/2021 04:00	GAS	11907,7	417,87	0,00	490.615	205,01	0,00
								28/06/2021 05:00	GAS	14057,0	90,33	0,00	575.483	51,98	0,00
								28/06/2021 06:00	GAS	14530,9	55,34	23,39	827.167	45,78	19,35
69	Fermata	02/07/2021 00:17	02/07/2021 00:29	12		02/07/2021 00:17	02/07/2021 00:29								
								02/07/2021 01:00	GAS	6629,5	55,22	8,57	432.774	23,90	3,71
70	Avviamento	02/07/2021 04:34	02/07/2021 05:56	82	Caldo	02/07/2021 05:29	02/07/2021 05:56								
								02/07/2021 05:00	GAS	4680,1	187,36	0,19	187.592	35,15	0,03
								02/07/2021 06:00	GAS	8873,6	93,05	29,96	474.814	44,18	14,23
71	Fermata	03/07/2021 09:21	03/07/2021 09:35	14		03/07/2021 09:21	03/07/2021 09:35								
								03/07/2021 10:00	GAS	8288,4	54,77	9,29	576.057	31,55	5,35
72	Avviamento	03/07/2021 13:03	03/07/2021 14:45	102	Tiepidi 2	03/07/2021 13:34	03/07/2021 14:45								
								03/07/2021 14:00	GAS	11033,2	332,08	25,81	471.529	156,58	12,17
								03/07/2021 15:00	GAS	13589,7	41,22	49,97	809.649	33,37	40,46
73	Fermata	04/07/2021 01:19	04/07/2021 01:36	17		04/07/2021 01:19	04/07/2021 01:36								
								04/07/2021 02:00	GAS	8128,0	57,15	22,62	525.722	30,04	11,89
74	Avviamento	04/07/2021 12:49	04/07/2021 14:59	130	Tiepidi 2	04/07/2021 13:29	04/07/2021 14:59								
								04/07/2021 13:00	GAS	1979,4	69,54	0,10	72.818	5,06	0,01
								04/07/2021 14:00	GAS	11964,2	311,77	42,19	526.050	164,01	22,20
								04/07/2021 15:00	GAS	13288,7	53,63	111,48	680.725	36,51	75,89
75	Fermata	08/07/2021 00:03	08/07/2021 00:16	13		08/07/2021 00:03	08/07/2021 00:16								
								08/07/2021 01:00	GAS	3022,8	50,41	6,46	164.707	8,30	1,06
76	Avviamento	08/07/2021 03:24	08/07/2021 05:03	99	Caldo	08/07/2021 04:11	08/07/2021 05:03								
								08/07/2021 04:00	GAS	6409,4	246,60	0,45	270.600	66,73	0,12
								08/07/2021 05:00	GAS	13132,3	120,60	60,41	705.541	85,09	42,62
								08/07/2021 06:00	GAS	16005,6	9,87	15,33	1.315.514	12,99	20,17
77	Fermata	11/07/2021 01:50	11/07/2021 02:05	15		11/07/2021 01:50	11/07/2021 02:05								
								11/07/2021 02:00	GAS	15305,8	37,07	24,21	1.165.540	43,21	28,22
								11/07/2021 03:00	GAS	651,2	25,16	0,09	36.566	0,92	0,00
78	Mancato Avviamento	11/07/2021 13:48	11/07/2021 14:01	13											
								11/07/2021 14:00	GAS	2177,6	76,82	0,18	87.323	6,71	0,02
								11/07/2021 15:00	GAS	4277,6	173,19	0,15	185.284	32,09	0,03
79	Avviamento	11/07/2021 14:49	11/07/2021 15:48	59	Tiepidi 2	11/07/2021 15:03	11/07/2021 15:48								
								11/07/2021 15:00	GAS	4277,6	173,19	0,15	185.284	32,09	0,03
								11/07/2021 16:00	GAS	13816,3	95,82	49,10	873.117	83,66	42,87
80	Fermata	13/07/2021 23:37	13/07/2021 23:52	15		13/07/2021 23:37	13/07/2021 23:52								
								14/07/2021 00:00	GAS	13134,6	60,96	8,88	990.529	60,38	8,80
81	Avviamento	14/07/2021 04:38	14/07/2021 05:50	72	Caldo	14/07/2021 05:05	14/07/2021 05:50								
								14/07/2021 05:00	GAS	3965,3	148,97	0,31	164.066	24,44	0,05
								14/07/2021 06:00	GAS	13941,1	84,31	68,65	827.697	69,79	56,82
82	Fermata	14/07/2021 11:07	14/07/2021 11:19	12		14/07/2021 11:07	14/07/2021 11:19								
								14/07/2021 12:00	GAS	3919,1	51,80	11,73	239.555	12,41	2,81
83	Avviamento	16/07/2021 04:38	16/07/2021 06:48	130	Tiepidi 1	16/07/2021 05:31	16/07/2021 06:48								
								16/07/2021 05:00	GAS	4309,2	151,10	0,81	179.268	27,09	0,14
								16/07/2021 06:00	GAS	12503,6	276,76	45,15	584.514	161,77	26,39
								16/07/2021 07:00	GAS	14139,0	42,33	67,62	872.988	36,95	59,03
84	Fermata	16/07/2021 23:07	16/07/2021 23:19	12		16/07/2021 23:07	16/07/2021 23:19								
								17/07/2021 00:00	GAS	4031,7	47,03	6,56	257.091	12,09	1,69
85	Avviamento	19/07/2021 03:03	19/07/2021 05:43	160	Freddo	19/07/2021 03:49	19/07/2021 05:43								
								19/07/2021 04:00	GAS	11056,8	184,67	6,79	479.665	88,58	3,26
								19/07/2021 05:00	GAS	13618,3	72,42	40,70	628.261	45,50	25,57
								19/07/2021 06:00	GAS	14244,2	48,91	23,04	858.058	41,97	19,77
86	Fermata	21/07/2021 23:22	21/07/2021 23:38	16		21/07/2021 23:22	21/07/2021 23:38								



		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP2 – 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								22/07/2021 00:00	GAS	9268,5	64,33	13,27	660.728	42,50	8,77
87	Avviamento	25/07/2021 12:07	25/07/2021 15:06	179	Freddo	25/07/2021 13:04	25/07/2021 15:06								
								25/07/2021 13:00	GAS	9953,9	491,77	0,75	419.416	206,25	0,31
								25/07/2021 14:00	GAS	13091,5	127,28	0,14	552.581	70,33	0,08
								25/07/2021 15:00	GAS	13336,2	94,65	7,93	593.264	56,15	4,71
								25/07/2021 16:00	GAS	15964,4	15,75	5,88	1.325.130	20,87	7,79
88	Fermata	31/07/2021 23:51	01/08/2021 00:10	19		31/07/2021 23:51	01/08/2021 00:10								
								01/08/2021 00:00	GAS	2787,1	43,69	5,29	1.492.008	65,18	7,89
								01/08/2021 01:00	GAS	2787,3	84,78	0,18	82.054	6,96	0,01
89	Avviamento	02/08/2021 06:47	02/08/2021 08:12	85	Tiepidi 1	02/08/2021 07:34	02/08/2021 08:12								
								02/08/2021 07:00	GAS	2789,5	77,34	0,51	99.120	7,67	0,05
								02/08/2021 08:00	GAS	2789,4	296,56	44,24	562.089	166,69	24,87
								02/08/2021 09:00	GAS	2788,1	19,86	25,57	1.233.727	24,51	31,54
90	Fermata	02/08/2021 23:10	02/08/2021 23:26	16		02/08/2021 23:10	02/08/2021 23:26								
								03/08/2021 00:00	GAS	2787,1	58,03	15,25	396.047	22,98	6,04
91	Avviamento	03/08/2021 03:24	03/08/2021 05:03	99	Caldo	03/08/2021 03:48	03/08/2021 05:03								
								03/08/2021 04:00	GAS	2787,9	187,90	22,20	324.357	60,95	7,20
								03/08/2021 05:00	GAS	2787,6	58,46	141,50	749.650	43,82	106,07
								03/08/2021 06:00	GAS	2787,0	10,66	20,03	1.329.322	14,17	26,63
92	Fermata	05/08/2021 23:06	05/08/2021 23:18	12		05/08/2021 23:06	05/08/2021 23:18								
								06/08/2021 00:00	GAS	2786,8	56,07	9,98	224.916	12,61	2,24
93	Avviamento	08/08/2021 14:08	08/08/2021 17:06	178	Freddo	08/08/2021 15:03	08/08/2021 17:06								
								08/08/2021 15:00	GAS	2787,1	475,22	1,03	405.186	192,55	0,42
								08/08/2021 16:00	GAS	2786,7	121,87	0,42	541.247	65,96	0,23
								08/08/2021 17:00	GAS	2786,8	85,73	7,21	601.761	51,59	4,34
								08/08/2021 18:00	GAS	2785,4	15,72	9,44	1.350.778	21,23	12,75
94	Fermata	15/08/2021 01:15	15/08/2021 01:27	12		15/08/2021 01:15	15/08/2021 01:27								
								15/08/2021 02:00	GAS	2788,0	60,05	7,55	424.521	25,49	3,20
95	Avviamento	15/08/2021 12:48	15/08/2021 14:47	119	Tiepidi 2	15/08/2021 13:34	15/08/2021 14:47								
								15/08/2021 13:00	GAS	2787,5	80,92	0,15	85.418	6,91	0,01
								15/08/2021 14:00	GAS	2787,4	414,20	33,64	523.528	216,84	17,61
								15/08/2021 15:00	GAS	2785,8	49,92	70,46	939.326	46,89	66,18
96	Fermata	16/08/2021 23:08	16/08/2021 23:20	12		16/08/2021 23:08	16/08/2021 23:20								
								17/08/2021 00:00	GAS	2786,7	62,76	4,41	286.268	17,97	1,26
97	Avviamento	17/08/2021 04:33	17/08/2021 05:56	83	Caldo	17/08/2021 05:04	17/08/2021 05:56								
								17/08/2021 05:00	GAS	2789,3	201,49	0,59	202.466	40,79	0,12
								17/08/2021 06:00	GAS	2788,8	81,80	96,63	782.531	64,01	75,61
98	Fermata	18/08/2021 23:07	18/08/2021 23:22	15		18/08/2021 23:07	18/08/2021 23:22								
								19/08/2021 00:00	GAS	2787,4	56,81	18,39	294.289	16,72	5,41
99	Avviamento	23/08/2021 02:48	23/08/2021 05:38	170	Freddo	23/08/2021 03:49	23/08/2021 05:38								
								23/08/2021 03:00	GAS	2788,1	67,24	0,63	93.106	6,26	0,06
								23/08/2021 04:00	GAS	2787,2	453,09	0,81	505.579	229,07	0,41
								23/08/2021 05:00	GAS	2787,2	74,69	0,37	573.511	42,84	0,21
								23/08/2021 06:00	GAS	2787,2	48,53	16,33	818.957	39,74	13,37
100	Fermata	26/08/2021 09:19	26/08/2021 09:40	21		26/08/2021 09:19	26/08/2021 09:40								
								26/08/2021 10:00	GAS	2785,8	69,09	24,14	636.035	43,95	15,35
101	Avviamento	26/08/2021 14:13	26/08/2021 15:02	49	Tiepidi 2	26/08/2021 14:34	26/08/2021 15:02								
								26/08/2021 15:00	GAS	2785,9	161,35	58,34	486.926	78,56	28,41
								26/08/2021 16:00	GAS	2785,0	10,70	19,79	1.318.446	14,10	26,09
102	Fermata	27/08/2021 23:06	27/08/2021 23:27	21		27/08/2021 23:06	27/08/2021 23:27								
								28/08/2021 00:00	GAS	2785,6	61,85	11,27	328.812	20,34	3,71
103	Avviamento	29/08/2021 12:13	29/08/2021 14:03	110	Tiepidi 1	29/08/2021 13:02	29/08/2021 14:03								
								29/08/2021 13:00	GAS	2786,2	383,88	1,13	377.664	144,98	0,43
								29/08/2021 14:00	GAS	2785,6	83,90	134,06	708.497	59,44	94,98
								29/08/2021 15:00	GAS	2785,5	9,89	14,71	1.326.914	13,12	19,52
104	Fermata	01/09/2021 01:05	01/09/2021 01:18	13		01/09/2021 01:05	01/09/2021 01:18								
								01/09/2021 02:00	GAS	2786,3	56,89	10,92	222.560	12,66	2,43
105	Avviamento	01/09/2021 04:38	01/09/2021 05:54	76	Caldo	01/09/2021 05:15	01/09/2021 05:54								
								01/09/2021 05:00	GAS	2787,2	145,21	0,64	174.408	25,33	0,11
								01/09/2021 06:00	GAS	2786,1	145,99	72,24	768.223	112,15	55,50
106	Fermata	02/09/2021 10:18	02/09/2021 10:38	20		02/09/2021 10:18	02/09/2021 10:38								
								02/09/2021 11:00	GAS	2786,0	128,98	21,46	578.889	74,67	12,42
107	Mancato Avviamento	02/09/2021 15:06	02/09/2021 15:14	8											
								02/09/2021 16:00	GAS	2787,0	35,91	0,13	528.155	18,97	0,07
108	Avviamento	02/09/2021 17:09	02/09/2021 18:12	63	Freddo	02/09/2021 17:10	02/09/2021 18:12								

		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP2 – 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								02/09/2021 18:00	GAS	2786,1	59,13	178,89	910.925	53,87	162,96
								02/09/2021 19:00	GAS	2786,1	15,22	20,37	1.572.948	23,94	32,04
109	Fermata	02/09/2021 23:09	02/09/2021 23:22	13		02/09/2021 23:09	02/09/2021 23:22								
								03/09/2021 00:00	GAS	2787,2	62,50	31,15	295.385	18,46	9,20
110	Avviamento	03/09/2021 04:18	03/09/2021 04:51	33	Tiepido 2	03/09/2021 04:19	03/09/2021 04:51								
								03/09/2021 05:00	GAS	2786,2	35,93	121,88	877.809	31,54	106,99
111	Fermata	03/09/2021 11:20	03/09/2021 11:32	12		03/09/2021 11:20	03/09/2021 11:32								
								03/09/2021 12:00	GAS	2786,9	60,54	13,60	543.893	32,93	7,40
112	Avviamento	05/09/2021 13:03	05/09/2021 15:17	134	Tiepido 1	05/09/2021 13:51	05/09/2021 15:17								
								05/09/2021 14:00	GAS	2786,4	422,11	1,20	474.485	200,29	0,57
								05/09/2021 15:00	GAS	2786,5	73,71	11,44	585.854	43,18	6,70
								05/09/2021 16:00	GAS	2785,9	25,42	54,17	1.129.449	28,72	61,18
113	Fermata	07/09/2021 23:09	07/09/2021 23:22	13		07/09/2021 23:09	07/09/2021 23:22								
								08/09/2021 00:00	GAS	2786,0	60,87	12,14	330.407	20,11	4,01
114	Avviamento	08/09/2021 02:59	08/09/2021 03:45	46	Caldo	08/09/2021 03:19	08/09/2021 03:45								
								08/09/2021 03:00	GAS	2787,1	0,42	0,00	5.393	0,00	0,00
								08/09/2021 04:00	GAS	2786,7	171,41	67,44	822.887	141,05	55,50
115	Fermata	11/09/2021 23:15	11/09/2021 23:41	26		11/09/2021 23:15	11/09/2021 23:41								
								12/09/2021 00:00	GAS	2786,4	186,10	6,16	532.018	99,01	3,28
116	Mancato Avviamento	27/11/2021 18:24	27/11/2021 18:56	32											
								27/11/2021 19:00	GAS	774,1	1,97	1,46	33.161	0,07	0,05
117	Mancato Avviamento	28/11/2021 10:52	28/11/2021 10:56	4											
								28/11/2021 11:00						0,06	0,01
118	Mancato Avviamento	28/11/2021 13:02	28/11/2021 13:08	6					GAS	1334,3	7,90	17,40	60.876		
								28/11/2021 14:00	GAS	1334,3	7,90	17,40	60.876	0,48	1,06
119	Mancato Avviamento	28/11/2021 16:44	28/11/2021 16:51	7											
								28/11/2021 17:00	GAS	1088,8	6,27	18,32	48.846	0,31	0,89
120	Mancato Avviamento	28/11/2021 17:54	28/11/2021 18:01	7											
								28/11/2021 18:00	GAS	1160,5	8,48	7,48	44.043	0,37	0,33
								28/11/2021 19:00	GAS	2736,2	33,95	6,32	126.053	4,28	0,80
121	Mancato Avviamento	28/11/2021 18:02	28/11/2021 18:15	13											
								28/11/2021 19:00	GAS	2736,2	33,95	6,32	126.053	4,28	0,80
122	Mancato Avviamento	29/11/2021 09:44	30/11/2021 02:42	1018		29/11/2021 10:44	30/11/2021 02:42								
								29/11/2021 10:00	GAS	3234,8	33,01	38,61	133.692	4,41	5,16
								29/11/2021 11:00	GAS	11132,3	192,59	10,94	491.536	94,67	5,38
								29/11/2021 12:00	GAS	13090,8	50,20	0,74	579.131	29,07	0,43
								29/11/2021 13:00	GAS	12858,6	19,68	0,00	569.622	11,21	0,00
								29/11/2021 14:00	GAS	20120,2	22,55	0,00	611.579	13,79	0,00
								29/11/2021 15:00	GAS	23018,1	21,54	0,00	954.003	20,55	0,00
								29/11/2021 16:00	GAS	22901,8	20,94	0,00	1.022.256	21,40	0,00
								29/11/2021 17:00	GAS	22887,4	15,82	0,00	1.020.573	16,14	0,00
								29/11/2021 18:00	GAS	22894,5	15,73	0,00	1.018.473	16,02	0,00
								29/11/2021 19:00	GAS	22900,3	15,72	0,00	1.025.074	16,11	0,00
								29/11/2021 20:00	GAS	23009,7	15,61	0,00	1.024.806	15,99	0,00
								29/11/2021 21:00	GAS	23010,5	15,37	0,00	1.030.795	15,84	0,00
								29/11/2021 22:00	GAS	23282,2	15,21	0,00	1.033.525	15,72	0,00
								29/11/2021 23:00	GAS	23170,1	15,12	0,00	1.029.154	15,56	0,00
								30/11/2021 00:00	GAS	23280,2	15,27	0,00	1.024.668	15,64	0,00
								30/11/2021 01:00	GAS	23268,6	15,30	0,00	1.027.612	15,72	0,00
								30/11/2021 02:00	GAS	23267,6	15,05	0,00	1.032.197	15,53	0,00
								30/11/2021 03:00	GAS	14283,8	24,54	1,10	640.716	15,72	0,71
123	Avviamento	30/11/2021 08:12	30/11/2021 13:43	331	Freddo	30/11/2021 08:16	30/11/2021 13:43								
								30/11/2021 09:00	GAS	11337,0	90,79	16,96	482.705	43,83	8,19
								30/11/2021 10:00	GAS	21694,7	15,00	3,31	915.901	13,74	3,04
								30/11/2021 11:00	GAS	22270,3	0,00	0,00	943.525	0,00	0,00
								30/11/2021 12:00	GAS	26857,6	0,00	0,00	1.059.539	0,00	0,00
								30/11/2021 13:00	GAS	28162,9	4,47	0,00	1.128.930	5,04	0,00
								30/11/2021 14:00	GAS	27369,6	0,00	0,00	1.086.841	0,00	0,00
124	Fermata	30/11/2021 19:05	30/11/2021 19:05	0		30/11/2021 19:05	30/11/2021 19:05								
								30/11/2021 20:00	GAS	3859,5	1,65	0,00	178.585	0,29	0,00
125	Mancato Avviamento	30/11/2021 23:49	01/12/2021 01:11	82		01/12/2021 00:00	01/12/2021 01:11								
								01/12/2021 00:00	GAS	2142,6	30,70	2,23	89.615	2,75	0,20
								01/12/2021 01:00	GAS	24590,9	35,20	19,39	1.035.967	36,47	20,08
								01/12/2021 02:00	GAS	4654,1	14,71	1,70	218.728	3,22	0,37
126	Avviamento	01/12/2021 03:57	01/12/2021 04:53	56	Freddo	01/12/2021 04:07	01/12/2021 04:53								

		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP2 – 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								01/12/2021 04:00	GAS	531,3	3,08	0,07	21.651	0,07	0,00
								01/12/2021 05:00	GAS	22306,3	76,16	9,70	942.220	71,76	9,14
127	Fermata	01/12/2021 07:40	01/12/2021 07:40	0		01/12/2021 07:40	01/12/2021 07:40								
								01/12/2021 08:00	GAS	33421,3	14,32	0,00	1.419.411	20,32	0,00
128	Mancato Avviamento	01/12/2021 21:31	02/12/2021 01:30	239		01/12/2021 22:20	02/12/2021 01:30								
								01/12/2021 22:00	GAS	5352,7	77,27	3,91	229.688	17,75	0,90
								01/12/2021 23:00	GAS	12750,1	66,88	2,91	555.606	37,16	1,62
								02/12/2021 00:00	GAS	13674,9	17,33	0,00	599.781	10,39	0,00
								02/12/2021 01:00	GAS	20551,5	13,25	14,72	869.371	11,52	12,80
								02/12/2021 02:00	GAS	10383,6	18,46	8,78	454.951	8,40	4,00
129	Avviamento	02/12/2021 03:47	02/12/2021 04:44	57	Caldo	02/12/2021 04:09	02/12/2021 04:44								
								02/12/2021 04:00	GAS	2413,2	33,55	2,59	100.450	3,37	0,26
								02/12/2021 05:00	GAS	24050,6	52,87	9,23	1.003.263	53,04	9,26
130	Fermata	02/12/2021 21:17	03/12/2021 01:44	267		02/12/2021 21:17	03/12/2021 01:44								
								02/12/2021 22:00	GAS	29832,8	18,46	0,28	1.249.038	23,06	0,35
								02/12/2021 23:00	GAS	23282,4	19,47	2,58	988.493	19,25	2,55
								03/12/2021 00:00	GAS	17065,2	27,58	5,58	736.689	20,32	4,11
								03/12/2021 01:00	GAS	11932,5	122,77	14,41	521.412	64,02	7,51
								03/12/2021 02:00	GAS	7615,9	146,10	26,99	337.882	49,37	9,12
131	Avviamento	03/12/2021 07:56	03/12/2021 11:38	222	Tiepidi 1	03/12/2021 08:17	03/12/2021 11:38								
								03/12/2021 08:00	GAS	664,7	5,36	0,15	22.814	0,12	0,00
								03/12/2021 09:00	GAS	11866,6	144,51	4,47	515.601	74,51	2,31
								03/12/2021 10:00	GAS	16018,7	29,27	46,76	704.772	20,63	32,96
								03/12/2021 11:00	GAS	19213,9	14,07	51,80	808.662	11,38	41,89
								03/12/2021 12:00	GAS	23763,4	9,48	21,21	996.366	9,44	21,13
132	Fermata	03/12/2021 21:01	03/12/2021 21:30	29		03/12/2021 21:01	03/12/2021 21:30								
								03/12/2021 22:00	GAS	5883,6	53,34	2,76	269.249	14,36	0,74
133	Avviamento	04/12/2021 06:25	04/12/2021 07:19	54	Tiepidi 2	04/12/2021 06:54	04/12/2021 07:19								
								04/12/2021 07:00	GAS	7070,2	77,91	12,77	297.542	23,18	3,80
								04/12/2021 08:00	GAS	23298,5	6,59	21,37	978.056	6,44	20,90
134	Fermata	04/12/2021 22:02	04/12/2021 22:02	0		04/12/2021 22:02	04/12/2021 22:02								
								04/12/2021 23:00	GAS	1162,7	0,48	0,01	53.635	0,03	0,00
135	Mancato Avviamento	07/12/2021 12:01	07/12/2021 20:07	486		07/12/2021 14:20	07/12/2021 20:07								
								07/12/2021 13:00	GAS	10948,2	169,20	56,24	466.964	79,01	26,26
								07/12/2021 14:00	GAS	7402,2	122,74	6,76	322.510	39,58	2,18
								07/12/2021 15:00	GAS	12671,1	64,51	2,79	525.403	33,89	1,47
								07/12/2021 16:00	GAS	11910,4	14,12	23,51	516.425	7,29	12,14
								07/12/2021 17:00	GAS	15609,9	37,19	22,70	650.699	24,20	14,77
								07/12/2021 18:00	GAS	10481,0	151,51	13,14	460.775	69,81	6,05
								07/12/2021 19:00	GAS	7036,4	99,72	9,20	348.673	34,77	3,21
								07/12/2021 20:00	GAS	21820,3	36,66	22,14	914.934	33,55	20,26
								07/12/2021 21:00	GAS	1030,5	16,79	1,81	52.574	0,88	0,10
136	Avviamento	13/12/2021 11:32	13/12/2021 14:32	180	Freddo	13/12/2021 12:22	13/12/2021 14:32								
								13/12/2021 12:00	GAS	5532,0	77,42	48,55	233.316	18,06	11,33
								13/12/2021 13:00	GAS	12749,6	98,39	3,05	559.319	55,03	1,71
								13/12/2021 14:00	GAS	14042,3	19,94	7,57	616.562	12,30	4,67
								13/12/2021 15:00	GAS	22098,0	15,34	11,31	928.552	14,25	10,50
137	Fermata	13/12/2021 22:02	13/12/2021 22:14	12		13/12/2021 22:02	13/12/2021 22:14								
								13/12/2021 23:00	GAS	3561,2	15,13	8,39	160.221	2,42	1,34
138	Avviamento	14/12/2021 04:32	14/12/2021 06:00	88	Tiepidi 2	14/12/2021 04:46	14/12/2021 06:00								
								14/12/2021 05:00	GAS	5824,7	65,06	3,49	240.738	15,66	0,84
								14/12/2021 06:00	GAS	18290,9	20,36	59,16	771.456	15,71	45,64
139	Avviamento	14/12/2021 04:32	14/12/2021 06:00	88	Tiepidi 2	14/12/2021 04:46	14/12/2021 06:00								
								14/12/2021 05:00	GAS	5824,7	65,06	3,49	240.738	15,66	0,84
								14/12/2021 06:00	GAS	18290,9	20,36	59,16	771.456	15,71	45,64
140	Fermata	14/12/2021 11:57	14/12/2021 12:15	18		14/12/2021 11:57	14/12/2021 12:15								
								14/12/2021 12:00	GAS	24308,9	10,32	3,16	1.026.036	10,59	3,24
								14/12/2021 13:00	GAS	3361,6	19,15	11,61	151.308	2,90	1,76
141	Fermata	14/12/2021 11:57	14/12/2021 12:15	18		14/12/2021 11:57	14/12/2021 12:15								
								14/12/2021 12:00	GAS	24308,9	10,32	3,16	1.026.036	10,59	3,24
								14/12/2021 13:00	GAS	3361,6	19,15	11,61	151.308	2,90	1,76
142	Avviamento	14/12/2021 15:16	14/12/2021 16:08	52	Tiepidi 2	14/12/2021 15:36	14/12/2021 16:08								
								14/12/2021 16:00	GAS	10574,0	64,24	36,18	439.666	28,25	15,91
								14/12/2021 17:00	GAS	43247,9	16,32	5,14	1.772.433	28,92	9,11
143	Avviamento	14/12/2021 15:16	14/12/2021 16:08	52	Tiepidi 2	14/12/2021 15:36	14/12/2021 16:08								

		CENTRALE DI GISSI													
		MONITORAGGIO TRANSITORI UP2 – 2021													
Evento	Tipo Transitorio	Dalle	Alle	Durata Transitorio (min)	Tipologia	Inizio parallelo ( 5 )	Minimo Tecnico Superato ( 6 )	Periodi del Transitorio	Combustibile	Consumo Gas Naturale (kg)	NOx (come NO <sub>2</sub> ) rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	CO rif. O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	Portata Fumi rif. O <sub>2</sub> Totale (Nm <sup>3</sup> )	NOx (come NO <sub>2</sub> ) massico (kg)	CO massico (kg)
								14/12/2021 16:00	GAS	10574,0	64,24	36,18	439.666	28,25	15,91
								14/12/2021 17:00	GAS	43247,9	16,32	5,14	1.772.433	28,92	9,11
144	Fermata	15/12/2021 00:11	15/12/2021 00:26	15		15/12/2021 00:11	15/12/2021 00:26								
								15/12/2021 01:00	GAS	8831,1	19,06	8,69	390.780	7,45	3,40
145	Fermata	15/12/2021 00:11	15/12/2021 00:26	15		15/12/2021 00:11	15/12/2021 00:26								
								15/12/2021 01:00	GAS	8831,1	19,06	8,69	390.780	7,45	3,40
146	Avviamento	16/12/2021 03:16	16/12/2021 05:00	104	Tiepidi 1	16/12/2021 03:53	16/12/2021 05:00								
								16/12/2021 04:00	GAS	8790,9	114,90	58,88	365.269	41,97	21,51
								16/12/2021 05:00	GAS	17711,5	24,21	76,35	741.898	17,96	56,64
147	Fermata	18/12/2021 00:37	18/12/2021 00:37	0		18/12/2021 00:37	18/12/2021 00:37								
								18/12/2021 01:00	GAS	29719,3	9,34	0,11	1.217.632	11,37	0,14
148	Avviamento	20/12/2021 03:01	20/12/2021 05:59	178	Tiepidi 1	20/12/2021 04:23	20/12/2021 05:59								
								20/12/2021 04:00	GAS	8698,2	112,12	126,49	380.362	42,65	48,11
								20/12/2021 05:00	GAS	11597,4	33,73	36,22	484.949	16,36	17,57
								20/12/2021 06:00	GAS	18887,7	16,48	46,62	803.110	13,24	37,44
149	Fermata	25/12/2021 18:11	25/12/2021 18:24	13		25/12/2021 18:11	25/12/2021 18:24								
								25/12/2021 19:00	GAS	7651,2	16,72	9,40	337.451	5,64	3,17
150	Avviamento	25/12/2021 22:11	25/12/2021 23:53	102	Tiepidi 2	25/12/2021 22:32	25/12/2021 23:53								
								25/12/2021 23:00	GAS	10946,0	76,74	47,74	456.469	35,03	21,79
								26/12/2021 00:00	GAS	18377,6	15,94	89,75	768.822	12,26	69,00
151	Fermata	26/12/2021 11:12	26/12/2021 11:25	13		26/12/2021 11:12	26/12/2021 11:25								
								26/12/2021 12:00	GAS	8117,0	15,80	11,96	356.332	5,63	4,26
152	Avviamento	26/12/2021 21:46	26/12/2021 23:57	131	Tiepidi 2	26/12/2021 22:47	26/12/2021 23:57								
								26/12/2021 22:00	GAS	2566,9	29,89	6,31	105.134	3,14	0,66
								26/12/2021 23:00	GAS	12046,5	127,92	54,89	516.003	66,01	28,32
								27/12/2021 00:00	GAS	18299,9	17,52	128,00	772.028	13,53	98,82
153	Fermata	27/12/2021 20:12	27/12/2021 20:28	16		27/12/2021 20:12	27/12/2021 20:28								
								27/12/2021 21:00	GAS	9286,0	17,07	23,52	409.165	6,98	9,62