

MONITORAGGIO dei TRANSITORI - TGA



Centrale Torrevaldaliga Sud

Emissioni massiche nei transitori	NOX (tonn)	7
	CO (tonn)	79

Unità di misura	-	h	h	m³	m³	kg	kg	kg	kg	m³	m³	m³	-	h
TOTALI		158	26	195361541	37849099	6919	502	75431	3900	4797786	1067439	0	123	2860
Punto emissione	Data e Ora Avviamento	Totale ore AVVIAMENTO	Totale ore SPEGNIMENTO	Volume fumi AVVIAMENTO	Volume fumi FERMATA	Quantità Nox AVVIAMENTO	Quantità Nox FERMATA	Quantità CO AVVIAMENTO	Quantità CO FERMATA	Consumo GN AVVIAMENTO	Consumo GN FERMATA	VAPORE AUSILIARIO	Tipo di Avviamento	Totale ore di FUNZIONAMENTO
TV5-A	03/01/2018 07:45	2,35	0,27	2.099.023	233.090	120	30	1.306	33	44.084	5.428	0	freddo	6,55
TV5-A	08/01/2018 05:49	1,28	0,22	1.046.538	154.417	54	1	590	15	22.740	4.107	0	freddo	43,42
TV5-A	10/01/2018 05:38	1,12	0,18	1.256.036	284.538	55	2	556	18	31.601	9.175	0	tiepido	19,72
TV5-A	12/01/2018 05:36	1,87	0,	1.795.816	0	63	0	677	0	49.052	0	0	freddo	1,87
TV5-A	12/01/2018 08:42	0,73	0,18	1.196.059	224.995	43	2	300	16	37.217	6.541	0	tiepido	15,6
TV5-A	15/01/2018 06:09	2,07	0,2	1.352.286	271.374	48	2	717	22	29.571	8.436	0	freddo	19,18
TV5-A	16/01/2018 05:39	0,95	0,2	1.273.941	262.364	53	2	433	19	35.602	8.104	0	tiepido	18,7
TV5-A	18/01/2018 05:33	1,15	0,22	1.443.561	290.122	63	4	618	29	39.317	8.849	0	tiepido	17,8
TV5-A	19/01/2018 05:38	1,15	0,22	1.290.869	284.677	59	4	580	28	33.970	8.725	0	tiepido	17,72
TV5-A	23/01/2018 05:04	1,58	0,18	1.774.699	212.639	85	2	960	15	44.656	6.294	0	freddo	19,22
TV5-A	24/01/2018 05:46	0,83	0,23	1.145.524	298.233	51	4	415	30	32.924	9.126	0	tiepido	17,6
TV5-A	25/01/2018 05:38	1,12	0,22	1.354.453	381.217	62	7	601	40	36.402	12.521	0	tiepido	17,8
TV5-A	26/01/2018 12:18	0,6	0,25	629.005	259.648	22	4	221	31	15.935	7.519	0	tiepido	11,03
TV5-A	29/01/2018 05:51	0,95	0,18	1.043.312	266.358	53	3	554	20	27.150	8.240	0	tiepido	91,48
TV5-A	05/02/2018 06:22	1,37	0,22	1.532.661	337.319	68	4	742	29	40.211	10.598	0	freddo	19,
TV5-A	06/02/2018 06:38	0,97	0,22	1.335.253	280.929	55	3	451	26	36.964	8.674	0	tiepido	16,72
TV5-A	07/02/2018 06:39	0,98	0,22	1.370.452	314.014	57	4	532	30	39.522	9.895	0	tiepido	16,72
TV5-A	08/02/2018 06:38	0,98	0,2	1.330.253	303.930	57	4	504	26	39.508	9.457	0	tiepido	16,72
TV5-A	09/02/2018 06:38	0,98	0,2	14.403.391	323.966	60	4	534	28	40.427	10.345	0	tiepido	17,75
TV5-A	12/02/2018 06:19	1,35	0,22	1.629.114	260.940	75	3	709	25	43.897	8.047	0	freddo	17,02
TV5-A	13/02/2018 06:34	1,08	0,22	1.415.026	168.645	61	2	590	16	39.519	4.528	0	tiepido	17,68
TV5-A	14/02/2018 06:34	1,1	0,2	1.428.261	327.105	64	4	578	28	39.453	10.176	0	tiepido	16,8
TV5-A	16/02/2018 06:37	1,17	0,2	1.305.187	319.230	60	4	618	25	32.753	10.250	0	tiepido	16,77
TV5-A	17/02/2018 06:41	1,13	0,22	1.266.626	304.027	59	4	609	32	32.686	9.373	0	tiepido	16,68
TV5-A	19/02/2018 06:33	1,18	0,23	1.382.762	215.814	60	2	624	20	36.599	6.153	0	tiepido	16,75
TV5-A	20/02/2018 06:43	1,08	0,22	1.260.655	291.857	58	3	662	29	33.269	8.945	0	tiepido	16,63
TV5-A	21/02/2018 06:39	0,97	0,	900.397	0	27	0	308	0	19.717	0	0	tiepido	0,97
TV5-A	21/02/2018 08:24	0,27	0,18	575.191	274.717	14	3	34	21	20.654	8.362	0	caldo	14,93
TV5-A	26/02/2018 17:39	3,3	0,	1.654.227	0	67	0	1.224	0	41.199	0	0	freddo	3,3
TV5-A	02/03/2018 07:46	2,05	0,22	2.031.047	139.672	100	1	1.176	11	48.857	37	0	freddo	6,47
TV5-A	02/03/2018 18:16	1,25	0,	1.086.384	0	33	0	464	0	22.458	0	0	freddo	1,25
TV5-A	07/03/2018 07:27	2,13	0,65	2.074.443	868.489	77	15	805	32	521.036	29.923	0	freddo	6,75
TV5-A	07/03/2018 14:48	0,25	0,23	238.561	174.566	3	2	31	18	6.695	4.784	0	caldo	3,47
TV5-A	08/03/2018 23:09	0,32	0,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	caldo	0,32
TV5-A	09/03/2018 01:00	0,	0,	0	0	0	0	0	0	0	0	0	caldo	9,72
TV5-A	15/03/2018 05:49	2,	0,2	2.010.781	257.142	103	3	1.192	23	48.447	7.802	0	freddo	18,52
TV5-A	19/03/2018 06:14	1,63	0,23	1.594.784	272.610	72	3	860	32	37.239	7.246	0	freddo	43,1
TV5-A	21/03/2018 08:49	1,05	0,	946.009	0	37	0	397	0	23.539	0	0	tiepido	1,05
TV5-A	26/03/2018 04:03	1,67	0,22	1.825.332	194.770	89	2	1.063	17	46.904	5.593	0	freddo	19,23
TV5-A	04/04/2018 05:05	1,67	0,22	1.771.536	177.098	86	2	941	16	43.569	4.902	0	freddo	44,18
TV5-A	17/04/2018 05:42	0,93	0,23	1.140.414	158.177	44	1	446	15	32.472	4.515	0	tiepido	6,55
TV5-A	17/04/2018 14:49	0,87	0,18	1.127.282	267.690	50	3	538	16	34.856	8.625	0	tiepido	9,52
TV5-A	30/04/2018 23:10	1,6	0,2	1.680.522	147.525	78	1	925	13	42.198	4.104	0	freddo	34,07

MONITORAGGIO dei TRANSITORI - TGB



Centrale Torrevadalliga Sud

Emissioni massiche nei transitori	NOX (tonn)	3
	CO (tonn)	66

Unità di misura	-	h	h	m³	m³	kg	kg	kg	kg	m³	m³	m³	-	h
TOTALI		145	26	196957877	32357303	2767	399	62614	3587	2363350	648254	0	122	2424
Punto emissione	Data e Ora Avviamento	Totale ore AVVIAMENTO	Totale ore SPEGNIMENTO	Volume fumi AVVIAMENTO	Volume fumi FERMATA	Quantità Nox AVVIAMENTO	Quantità Nox FERMATA	Quantità CO AVVIAMENTO	Quantità CO FERMATA	Consumo GN AVVIAMENTO	Consumo GN FERMATA	VAPORE AUSILIARIO	Tipo di Avviamento	Totale ore di FUNZIONAMENTO
TV5-B	04/01/2018 06:33	1,33	0,2	1.344.806	152.677	38	2	488	14	30.395	3.179	0	freddo	18,68
TV5-B	08/01/2018 05:36	1,25	0,1	12.471.434	169.046	27	3	470	1	29.164	5.280	0	freddo	19,57
TV5-B	09/01/2018 05:49	0,95	0,25	1.057.771	518.235	30	11	390	63	26.829	16.832	0	tiepido	17,75
TV5-B	10/01/2018 06:07	1,33	0,17	1.870.181	238	48	4	602	18	52.282	6.138	0	freddo	19,17
TV5-B	12/01/2018 05:23	2,12	0,	2.011.980	0	38	0	600	0	52.125	0	0	freddo	2,12
TV5-B	12/01/2018 09:05	0,95	0,	830.715	0	18	0	302	0	20.929	0	0	tiepido	0,95
TV5-B	12/01/2018 11:33	0,25	0,17	405.707	223.624	7	3	24	21	11.818	5.663	0	caldo	12,75
TV5-B	15/01/2018 06:17	1,95	0,18	1.320.340	314.427	17	5	511	26	26.026	9.900	0	freddo	8,07
TV5-B	23/01/2018 04:45	1,88	0,2	2.109.641	151.720	72	2	860	14	49.812	3.695	0	freddo	19,5
TV5-B	26/01/2018 05:33	1,15	0,2	1.350.819	502.481	38	12	451	52	35.402	15.611	0	tiepido	8,
TV5-B	29/01/2018 05:39	1,13	0,18	1.237.830	190.545	31	3	454	16	30.272	4.759	0	tiepido	17,62
TV5-B	30/01/2018 06:12	0,4	0,23	763.719	219.751	20	4	152	26	24.526	5.421	0	caldo	18,1
TV5-B	31/01/2018 06:58	0,55	0,22	1.000.552	241.012	31	4	228	24	32.203	5.883	0	caldo	18,35
TV5-B	01/02/2018 06:38	0,82	0,22	1.450.346	189.329	39	1	304	20	45.455	4.072	0	tiepido	18,63
TV5-B	14/03/2018 17:10	1,4	0,	1.287.038	0	30	0	556	0	10.332	0	0	freddo	1,4
TV5-B	15/03/2018 17:56	5,05	0,	4.732.667	0	152	0	2.715	0	50.453	0	0	freddo	5,05
TV5-B	19/03/2018 07:31	1,43	0,	1.315.202	0	28	0	643	0	12.332	0	0	freddo	1,43
TV5-B	19/03/2018 10:44	0,2	0,23	188.235	240.330	2	3	8	26	3.653	3.593	0	caldo	9,6
TV5-B	21/03/2018 06:35	1,05	0,22	1.342.645	329.164	24	4	466	32	19.174	6.053	0	tiepido	16,8
TV5-B	30/03/2018 08:15	3,78	0,	3.501.963	0	93	0	2.092	0	28.281	0	0	freddo	3,78
TV5-B	31/03/2018 21:59	1,88	0,18	1.882.977	278.684	37	3	1.127	21	19.785	4.438	0	freddo	40,37
TV5-B	04/04/2018 05:24	1,35	0,23	15.332.019	789	23	14	653	85	19.610	19.922	0	freddo	19,4
TV5-B	05/04/2018 06:26	0,32	0,17	476.797	255.057	6	2	55	17	9.216	4.433	0	caldo	17,87
TV5-B	10/04/2018 06:17	1,52	0,2	1.624.817	284.708	27	3	865	25	20.031	5.161	0	freddo	18,07
TV5-B	11/04/2018 06:46	0,83	0,22	1.175.124	289.190	23	3	439	28	20.832	5.194	0	tiepido	18,58
TV5-B	12/04/2018 08:47	0,97	0,28	1.077.143	171.324	20	1	507	25	16.329	1.489	0	tiepido	5,48
TV5-B	16/04/2018 06:17	1,42	0,2	1.635.463	274.646	28	2	741	25	23.159	4.927	0	freddo	19,05
TV5-B	17/04/2018 05:32	1,08	0,22	1.359.652	119.386	24	1	535	13	19.893	866	0	tiepido	6,67
TV5-B	17/04/2018 17:23	0,62	0,18	543.115	248.660	7	2	194	21	5.733	4.143	0	tiepido	6,93
TV5-B	22/04/2018 23:52	1,	0,22	1.008.912	213.170	23	2	552	21	13.644	3.047	0	tiepido	18,43
TV5-B	24/04/2018 23:33	0,6	0,2	382.907	164.865	2	1	99	16	3.471	1.995	0	tiepido	43,7
TV5-B	03/05/2018 23:15	1,5	0,22	1.606.830	2.025.727	26	1	752	22	20.241	2.774	0	freddo	8,03
TV5-B	05/05/2018 23:33	1,25	0,2	1.381.628	170.899	18	1	619	15	18.490	1.947	0	freddo	9,7
TV5-B	06/05/2018 23:26	1,38	0,2	457.925	194.596	2	1	154	19	18.470	2.866	0	freddo	10,85
TV5-B	20/05/2018 20:46	0,1	0,	7.884	0	1	0	1	0	0	0	0	caldo	0,1
TV5-B	21/05/2018 17:58	0,93	0,2	927.834	24.800	22	0	504	1	11.680	0	0	tiepido	6,13
TV5-B	29/05/2018 04:06	1,62	0,2	1.785.277	149.214	49	4	883	11	22.509	1.646	0	freddo	19,13
TV5-B	30/05/2018 05:38	1,17	0,23	1.266.254	421.323	49	4	532	42	15.120	8.036	0	tiepido	19,8
TV5-B	05/06/2018 06:31	1,08	0,2	1.372.964	315.756	15	3	464	30	20.831	5.873	0	tiepido	18,85
TV5-B	12/06/2018 06:40	0,92	0,22	1.243.529	425.285	14	4	373	35	20.095	8.885	0	tiepido	17,85
TV5-B	13/06/2018 06:05	0,77	0,22	821.366	952.516	12	12	353	97	10.767	26.344	0	tiepido	18,73
TV5-B	14/06/2018 05:48	0,67	0,25	1.101.059	105.976	16	1	284	10	22.540	688	0	tiepido	19,4
TV5-B	15/06/2018 06:44	0,62	0,22	1.231.587	261.294	29	3	261	23	28.129	4.511	0	tiepido	18,6

MONITORAGGIO dei TRANSITORI - TGC



Centrale Torrevadalliga Sud

Emissioni massiche nei transitori	NOX (tonn)	3
	CO (tonn)	245

Unità di misura	-	h	h	m³	m³	kg	kg	kg	kg	m³	m³	m³	-	h
TOTALI		127	19	145474409	25690918	2687	203	233218	12196	3812606	905007	0	100	1909
Punto emissione	Data e Ora Avviamento	Totale ore AVVIAMENTO	Totale ore SPEGNIMENTO	Volume fumi AVVIAMENTO	Volume fumi FERMATA	Quantità Nox AVVIAMENTO	Quantità Nox FERMATA	Quantità CO AVVIAMENTO	Quantità CO FERMATA	Consumo GN AVVIAMENTO	Consumo GN FERMATA	VAPORE AUSILIARIO	Tipo di Avviamento	Totale ore di FUNZIONAMENTO
TV6	02/01/2018 15:03	1,65	0,3	2.046.657	258.460	41	2	6.349	263	48.853	6.036	0	freddo	11,28
TV6	03/01/2018 06:38	1,18	0,22	1.360.845	326.573	26	2	3.813	264	32.021	9.210	0	tiepido	18,73
TV6	04/01/2018 05:37	1,12	0,18	1.387.419	299.657	26	2	3.488	216	34.832	8.612	0	tiepido	19,73
TV6	11/01/2018 05:17	1,55	0,25	1.708.149	357.318	31	3	5.126	316	38.391	10.836	0	freddo	19,15
TV6	15/01/2018 15:34	1,12	0,18	1.410.303	190.954	26	1	3.299	129	33.926	4.708	0	tiepido	8,67
TV6	16/01/2018 06:19	1,53	0,22	1.276.752	232.247	19	1	2.453	177	31.512	6.679	0	freddo	18,
TV6	18/01/2018 07:47	0,93	0,23	1.214.112	472.662	25	4	3.091	406	31.315	14.325	0	tiepido	15,68
TV6	19/01/2018 06:39	1,07	0,23	1.368.503	429.841	25	4	3.395	343	35.184	12.775	0	tiepido	16,78
TV6	22/01/2018 06:28	1,2	0,18	1.562.469	208.963	23	1	3.626	141	38.527	5.259	0	tiepido	16,78
TV6	24/01/2018 06:41	0,97	0,23	1.330.421	222.327	26	1	3.012	191	34.939	5.924	0	tiepido	17,62
TV6	26/01/2018 06:34	1,25	0,23	1.423.885	311.976	26	2	3.913	249	33.107	8.637	0	freddo	16,78
TV6	02/02/2018 08:05	1,68	0,22	1.893.645	200.937	39	1	5.799	162	43.336	4.977	0	freddo	17,2
TV6	05/02/2018 05:27	1,17	0,25	1.534.256	375.543	32	4	3.352	311	38.089	10.397	0	tiepido	19,95
TV6	06/02/2018 05:39	1,12	0,23	1.367.447	302.361	29	3	3.635	248	34.148	9.272	0	tiepido	18,72
TV6	07/02/2018 05:37	1,2	0,2	1.854.126	288.101	39	2	5.122	208	39.729	7.910	0	tiepido	17,72
TV6	08/02/2018 05:37	1,08	0,23	1.405.923	405.382	30	4	3.310	323	36.786	12.014	0	tiepido	19,8
TV6	09/02/2018 05:39	0,98	0,27	1.383.743	295.845	31	2	2.987	254	37.647	7.949	0	tiepido	17,7
TV6	12/02/2018 05:24	1,45	0,2	1.547.281	303.148	33	3	4.499	216	34.274	9.306	0	freddo	18,95
TV6	13/02/2018 05:35	1,13	0,2	1.429.117	329.696	31	3	3.467	242	36.474	9.363	0	tiepido	19,77
TV6	14/02/2018 05:33	1,13	0,23	1.530.982	189.107	31	1	3.732	159	38.671	4.974	0	tiepido	18,72
TV6	16/02/2018 05:26	1,25	0,18	1.624.446	6.446	36	0	4.009	2	39.220	107	0	tiepido	18,6
TV6	17/02/2018 05:30	1,33	0,2	1.484.141	159.584	30	1	4.231	111	33.822	3.612	0	freddo	115,72
TV6	25/02/2018 08:33	1,3	0,25	1.432.379	410.057	28	4	3.928	405	32.076	11.957	0	freddo	5,9
TV6	25/02/2018 16:53	0,68	0,2	1.100.749	348.192	25	3	2.310	257	32.083	10.856	0	tiepido	7,5
TV6	26/02/2018 06:29	1,28	0,2	1.497.592	297.102	30	2	3.872	218	35.674	7.965	0	freddo	16,83
TV6	27/02/2018 17:23	1,28	0,25	1.663.101	198.893	30	1	4.167	202	40.019	3.981	0	freddo	5,88
TV6	28/02/2018 08:23	1,53	0,2	1.335.343	322.048	19	3	3.111	264	28.446	10.035	0	freddo	16,03
TV6	05/03/2018 06:24	1,4	0,2	1.570.247	253.945	32	2	4.303	196	36.796	6.650	0	freddo	16,9
TV6	06/03/2018 06:43	1,03	0,3	1.222.925	27.567	26	0	3.149	14	31.376	353	0	tiepido	6,38
TV6	06/03/2018 15:51	0,82	0,22	1.064.124	292.853	24	2	2.586	236	27.891	7.897	0	tiepido	7,5
TV6	08/03/2018 07:33	1,22	0,23	1.426.343	202.712	30	1	3.622	170	33.771	4.820	0	tiepido	5,73
TV6	09/03/2018 06:33	1,2	0,22	1.461.639	206.374	31	1	3.757	152	35.585	5.722	0	tiepido	17,73
TV6	19/03/2018 11:31	1,23	0,23	1.466.181	401.473	29	4	3.776	351	35.408	11.539	0	tiepido	11,93
TV6	20/03/2018 06:44	1,	0,23	1.256.276	332.417	27	3	3.172	303	32.776	10.283	0	tiepido	17,68
TV6	22/03/2018 08:25	1,28	0,23	1.650.702	233.136	34	1	4.077	208	39.092	5.356	0	freddo	13,88
TV6	24/03/2018 06:30	1,33	0,22	1.492.044	340.137	30	3	4.213	278	34.002	9.549	0	freddo	16,9
TV6	26/03/2018 05:37	1,25	0,22	1.327.871	299.318	27	2	3.793	243	29.808	7.870	0	freddo	17,72
TV6	01/04/2018 22:46	1,08	0,25	1.182.783	319.076	30	3	1.395	128	27.305	9.404	0	tiepido	30,65
TV6	10/04/2018 06:17	1,55	0,	1.700.903	1.000.256	32	16	1.904	0	38.147	38.471	0	freddo	4,28
TV6	10/04/2018 11:26	0,53	0,18	512.666	221.458	7	1	404	61	11.498	5.832	0	caldo	13,85
TV6	24/04/2018 23:05	1,83	0,2	1.928.959	219.656	35	1	2.616	68	40.591	5.928	0	freddo	10,22
TV6	27/04/2018 23:16	1,48	0,22	1.724.253	25.106	31	0	1.835	5	39.869	268	0	freddo	57,83
TV6	10/05/2018 05:59	1,73	0,2	2.028.430	271.605	39	2	2.510	77	47.741	7.660	0	freddo	17,35