

Analisi Transitori

Gruppo: GR6

Anno: 2020

1440	Tempi in Minuti		N° Eventi		T. Medio													
2304	8975	Avviamenti	78	115	TIPO	NUMERO	MIN. TOTALI	H Medie da Fer	115	Avviamento	5.395	10	23	56	1.301	152.566.835	7,8	180,4
	1277	Arresti	78	16	Caldo	42	3.309	8		Arresto	896	10	11	31	275	25.322.159	0,7	6,3
	30	Mancati avviamenti	3		Freddo	32	5.251	153		Mancato Avv.	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-	0,0	0,0
	0	Trans. Generico	0		Tiepido	4	415	30		Trans. Generico	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	-	0,0	0,0
	10.282	Conversione in ORE	171,4					T. Medio Fase										
24 ore; Tiepido: >= di 24 e < di 96 ore; Freddo: >= 96 ore.						Verifica Avviam.	OK	10	116	TOTALE	6.291	52	1.155	52	1.155	177.888.994	8,475	186,8
		337	5			Stato Sezione					Consumo Gas Nat.	NO strumentale	NO2 strumentale	NOx (come NO2) strumentale	CO Camino	Portata Fumi Totale	NOx (come NO2) massico	CO massico
	Alle	Tipologia di Transitorio	Durata Transitorio (m)	Tempo dalla Fermata (m)	Tipo		Parallelo	Start Parallelo	Parallelo >MTA	n	kSm³	mg/Nm³	mg/Nm³	mg/Nm³	mg/Nm³	Nm³	t	t
03:59	07/01/2020 04:06	Mancato Avviamento	7			a	a	a	a	a								
23:39	20/01/2020 05:16	Avviamento	337	18453	Freddo		19/01/2020 23:48	9	328		157,9	23,2	14,5	73,7	2148,6	4.465.795	0,311	8,739
						20/01/2020 01:00				31	25,0	25,3	9,2	84,4	3579,0	706.178	0,060	2,527
						20/01/2020 02:00				31	23,2	26,9	11,6	84,0	2878,9	655.589	0,055	1,887
						20/01/2020 03:00				31	22,8	26,0	13,2	84,1	2813,8	644.079	0,054	1,812
						20/01/2020 04:00				31	23,3	26,5	17,0	86,6	2314,6	659.769	0,057	1,527
						20/01/2020 05:00				31	26,4	22,8	24,6	75,6	1269,0	745.497	0,056	0,946
						20/01/2020 06:00				31	37,3	11,9	11,3	27,2	36,2	1.054.683	0,029	0,038
21:08	21/01/2020 21:42	Arresto	34								18,7	10,4	13,3	46,4	1087,0	527.841	0,024	0,574
03:32	22/01/2020 05:17	Avviamento	105	350	Caldo		22/01/2020 03:41	9	96		68,7	12,0	24,4	45,8	634,8	1.942.552	0,084	1,067
						22/01/2020 05:00				31	29,5	14,1	34,5	65,2	1241,0	833.970	0,054	1,035
						22/01/2020 06:00				31	39,2	9,9	14,3	26,4	28,5	1.108.582	0,029	0,032
23:21	25/01/2020 23:55	Arresto	34								32,7	12,1	10,3	32,0	657,0	924.278	0,030	0,607
02:45	27/01/2020 05:19	Avviamento	154	1610	Tiepido		27/01/2020 02:54	9	145		97,6	10,5	25,8	49,4	995,4	2.760.489	0,127	2,382
						27/01/2020 04:00				31	27,5	11,6	39,0	81,4	2404,2	776.433	0,063	1,867
						27/01/2020 05:00				31	31,2	9,6	27,7	43,2	570,5	881.628	0,038	0,503
						27/01/2020 06:00				31	39,0	10,2	10,6	23,5	11,6	1.102.428	0,026	0,013
00:05	30/01/2020 00:16	Arresto	11															
03:36	30/01/2020 05:18	Avviamento	102	200	Caldo		30/01/2020 03:45	9	93		66,3	9,5	26,5	45,0	673,9	1.875.360	0,078	1,074
						30/01/2020 05:00				31	28,0	10,0	40,0	66,0	1329,7	792.925	0,052	1,054
						30/01/2020 06:00				31	38,3	9,0	12,9	24,0	18,2	1.082.435	0,026	0,020
00:01	01/02/2020 00:11	Arresto	10															
02:33	03/02/2020 05:11	Avviamento	158	3022	Freddo		03/02/2020 02:42	9	149		95,8	11,3	26,4	52,0	1098,8	2.709.366	0,132	2,610
						03/02/2020 04:00				31	26,9	13,9	34,1	79,1	2404,8	761.975	0,060	1,832
						03/02/2020 05:00				31	30,7	10,4	33,0	53,1	878,8	868.508	0,046	0,764
						03/02/2020 06:00				31	38,1	9,5	12,0	23,9	12,8	1.078.883	0,026	0,014
00:01	05/02/2020 00:11	Arresto	10															
00:38	10/02/2020 05:04	Avviamento	266	7227	Freddo		10/02/2020 00:47	9	257		148,7	16,4	20,7	59,1	1394,9	4.205.311	0,228	5,039
						10/02/2020 02:00				31	25,4	20,0	17,8	77,2	3171,6	719.349	0,056	2,282
						10/02/2020 03:00				31	24,1	19,9	26,9	79,0	1855,4	681.135	0,054	1,264
						10/02/2020 04:00				31	25,8	17,9	32,9	80,6	1618,9	729.346	0,059	1,181
						10/02/2020 05:00				31	33,6	10,5	20,5	35,8	324,9	950.904	0,034	0,309
						10/02/2020 06:00				31	39,8	13,5	5,4	22,7	4,0	1.124.577	0,026	0,004
00:02	11/02/2020 00:12	Arresto	10															
06:08	11/02/2020 07:57	Avviamento	109	356	Caldo		11/02/2020 06:16	8	101		53,6	8,1	28,2	59,3	1705,1	1.516.830	0,084	2,169
						11/02/2020 07:00				31	21,1	7,4	30,2	79,4	3004,0	597.858	0,047	1,796
						11/02/2020 08:00				31	32,5	8,8	26,2	39,3	406,3	918.972	0,036	0,373
19:52	11/02/2020 20:19	Arresto	27								39,1	11,4	9,7	25,0	126,1	1.106.640	0,028	0,140
00:42	17/02/2020 05:03	Avviamento	261	7463	Freddo		17/02/2020 00:51	9	252		147,8	16,6	21,1	61,0	1477,9	4.179.766	0,233	5,290
						17/02/2020 02:00				31	24,8	18,8	17,6	76,5	3365,7	701.284	0,054	2,360
						17/02/2020 03:00				31	24,1	20,0	27,9	81,2	1868,7	680.700	0,055	1,272
						17/02/2020 04:00				31	25,4	18,8	33,7	84,8	1659,2	718.386	0,061	1,192
						17/02/2020 05:00				31	33,2	12,0	21,4	40,3	491,7	938.142	0,038	0,461
						17/02/2020 06:00				31	40,4	13,5	5,1	22,5	4,1	1.141.254	0,026	0,005
23:20	17/02/2020 23:48	Arresto	28								25,5	9,3	11,4	32,5	606,2	721.356	0,023	0,437
03:45	18/02/2020 05:18	Avviamento	93	237	Caldo		18/02/2020 03:53	8	85		68,3	10,8	23,0	45,9	933,0	1.930.590	0,082	1,520
						18/02/2020 05:00				31	28,5	10,0	35,7	66,6	1812,3	805.671	0,054	1,460

							18/02/2020 06:00					31	39,8	11,6	10,3	25,1	53,6	1.124.919	0,028	0,060
19	20/02/2020 00:02	20/02/2020 00:12	Arresto	10																
20	20/02/2020 03:36	20/02/2020 05:22	Avviamento	106	204	Caldo		20/02/2020 03:44	8	98			66,2	9,7	25,7	44,6	679,8	1.872.004	0,078	1,093
							20/02/2020 05:00					31	28,3	10,4	39,8	66,3	1339,1	799.984	0,053	1,071
							20/02/2020 06:00					31	37,9	9,1	11,7	22,8	20,6	1.072.020	0,024	0,022
21	21/02/2020 00:05	21/02/2020 00:15	Arresto	10																
22	25/02/2020 06:18	25/02/2020 09:36	Avviamento	198	6123	Freddo		25/02/2020 06:29	11	187			100,6	12,3	21,9	60,8	1907,1	2.843.567	0,163	4,492
							25/02/2020 07:00					31	15,8	6,5	14,3	64,2	3548,2	445.400	0,029	1,580
							25/02/2020 08:00					31	24,7	18,8	25,4	81,5	2575,2	697.857	0,057	1,797
							25/02/2020 09:00					31	25,6	15,3	32,0	70,3	1413,5	725.250	0,051	1,025
							25/02/2020 10:00					31	34,5	8,6	15,9	27,2	91,3	975.060	0,027	0,089
23	25/02/2020 20:48	25/02/2020 21:18	Arresto	30									36,5	9,4	12,3	24,9	113,3	1.032.456	0,026	0,117
24	26/02/2020 03:02	26/02/2020 05:00	Avviamento	118	344	Caldo		26/02/2020 03:11	9	109			52,3	7,9	29,8	55,0	1445,9	1.478.919	0,078	1,936
							26/02/2020 04:00					31	22,1	6,6	32,3	67,4	2321,8	623.609	0,042	1,448
							26/02/2020 05:00					31	30,2	9,1	27,3	42,6	570,0	855.311	0,036	0,488
25	26/02/2020 21:12	26/02/2020 21:22	Arresto	10																
26	05/03/2020 05:37	05/03/2020 07:56	Avviamento	139	10575	Freddo		05/03/2020 05:46	9	130			59,6	12,9	24,9	52,8	1150,1	1.685.938	0,087	1,837
							05/03/2020 07:00					31	27,4	15,8	26,6	67,0	1902,1	775.083	0,052	1,474
							05/03/2020 08:00					31	32,2	10,0	23,3	38,5	398,0	910.855	0,035	0,363
27	05/03/2020 18:11	05/03/2020 18:23	Arresto	12																
28	09/03/2020 23:41	10/03/2020 05:11	Avviamento	330	6078	Freddo		09/03/2020 23:50	9	321			168,4	16,7	20,6	63,8	1860,2	4.761.816	0,282	7,874
							10/03/2020 01:00					31	25,8	17,3	17,2	78,8	3954,7	730.921	0,058	2,891
							10/03/2020 02:00					31	23,4	20,1	20,4	75,3	2459,8	663.126	0,050	1,631
							10/03/2020 03:00					31	23,4	19,0	25,3	76,5	2009,3	661.643	0,051	1,330
							10/03/2020 04:00					31	24,0	18,8	27,3	77,9	1907,6	678.763	0,053	1,295
							10/03/2020 05:00					31	30,9	13,2	27,5	52,7	821,3	873.777	0,046	0,718
							10/03/2020 06:00					31	40,8	12,1	5,7	21,5	8,5	1.153.585	0,025	0,010
29	12/03/2020 00:02	12/03/2020 00:12	Arresto	10																
30	12/03/2020 03:42	12/03/2020 05:19	Avviamento	97	210	Caldo		12/03/2020 03:50	8	89			67,5	10,4	24,9	47,0	853,8	1.907.842	0,083	1,394
							12/03/2020 05:00					31	28,7	10,2	37,8	68,7	1681,8	811.610	0,056	1,365
							12/03/2020 06:00					31	38,8	10,5	12,0	25,2	25,9	1.096.232	0,028	0,028
31	13/03/2020 00:03	13/03/2020 00:12	Arresto	9																
32	16/03/2020 02:21	16/03/2020 04:59	Avviamento	158	4449	Freddo		16/03/2020 02:30	9	149			74,0	10,2	25,3	63,3	2117,6	2.093.094	0,129	3,634
							16/03/2020 03:00					31	13,9	4,6	15,5	67,8	3675,9	392.166	0,027	1,442
							16/03/2020 04:00					31	27,9	15,8	31,1	74,8	2020,3	788.613	0,059	1,593
							16/03/2020 05:00					31	32,3	10,4	29,3	47,4	656,7	912.314	0,043	0,599
33	16/03/2020 22:14	16/03/2020 22:45	Arresto	31									19,7	11,4	11,7	48,8	1476,6	556.089	0,027	0,821
34	26/03/2020 07:09	26/03/2020 08:47	Avviamento	98	13464	Freddo		26/03/2020 07:18	9	89			50,9	11,6	23,4	62,8	2004,3	1.438.846	0,085	2,486
							26/03/2020 08:00					31	19,8	9,5	23,7	78,7	3242,7	558.726	0,044	1,812
							26/03/2020 09:00					31	31,1	13,7	23,1	46,9	766,0	880.120	0,041	0,674
35	27/03/2020 10:12	27/03/2020 10:22	Arresto	10																
36	27/03/2020 23:02	28/03/2020 00:35	Avviamento	93	760	Caldo		27/03/2020 23:11	9	84			61,2	8,3	30,5	54,9	1138,6	1.731.207	0,090	1,744
							28/03/2020 00:00					31	25,6	6,7	37,8	72,2	1946,3	725.042	0,052	1,411
							28/03/2020 01:00					31	35,6	10,0	23,1	37,5	330,9	1.006.165	0,038	0,333
37	29/03/2020 08:01	29/03/2020 08:29	Arresto	28																
38	29/03/2020 21:01	29/03/2020 22:51	Avviamento	110	752	Caldo		29/03/2020 21:10	9	101			54,2	9,1	29,6	60,1	1671,4	1.533.806	0,087	2,252
							29/03/2020 22:00					31	22,3	8,4	32,3	77,5	2849,6	631.642	0,049	1,807
							29/03/2020 23:00					31	31,9	9,9	26,8	42,6	493,2	902.165	0,038	0,445
39	30/03/2020 07:12	30/03/2020 07:22	Arresto	10																
40	04/04/2020 23:49	05/04/2020 04:36	Avviamento	287	8187	Freddo		04/04/2020 23:58	9	278			135,5	19,5	20,2	73,1	2388,9	3.831.598	0,272	8,737
							05/04/2020 01:00					31	26,9	18,9	17,6	84,6	4067,8	761.976	0,064	3,100
							05/04/2020 02:00					31	25,7	23,6	16,7	86,9	3454,7	727.339	0,063	2,513
							05/04/2020 03:00					31	23,8	22,3	21,8	81,6	2400,4	673.244	0,055	1,616
							05/04/2020 04:00					31	24,8	20,0	26,5	75,4	1685,9	701.210	0,053	1,183
							05/04/2020 05:00					31	34,2	12,8	18,7	37,3	335,9	967.829	0,036	0,325
41	06/04/2020 06:48	06/04/2020 07:19	Arresto	31									37,3	9,9	12,8	26,0	98,0	1.055.410	0,027	0,103
42	07/05/2020 14:48	07/05/2020 16:22	Avviamento	94	45089	Freddo		07/05/2020 14:58	10	84			64,0	18,0	13,4	55,0	1539,9	1.811.220	0,089	2,236
							07/05/2020 16:00					31	25,5	22,2	19,1	83,7	3034,6	720.317	0,060	2,187
							07/05/2020 17:00					31	38,6	13,9	7,7	26,4	45,1	1.090.904	0,029	0,049
43	09/05/2020 22:30	09/05/2020 22:47	Arresto	17									24,8	8,8	8,8	27,3	374,3	700.403	0,019	0,262
44	10/05/2020 21:08	10/05/2020 23:11	Avviamento	123	1341	Caldo		10/05/2020 21:20	12	111			85,5	8,2	22,5	46,6	1351,1	2.418.974	0,100	2,389
							10/05/2020 22:00					31	18,3	5,1	25,4	66,2	3120,7	518.900	0,034	1,624

							10/05/2020 23:00					31	28,9	8,6	33,2	50,8	924,4	816.393	0,042	0,756
							11/05/2020 00:00					31	38,3	11,0	8,8	22,6	8,3	1.083.682	0,025	0,009
45	11/05/2020 07:12	11/05/2020 07:24	Arresto	12																
46	19/05/2020 05:47	19/05/2020 11:15	Avviamento	328	11423	Freddo		19/05/2020 05:56	9	319			163,7	16,5	20,5	61,4	1800,7	4.629.595	0,264	7,338
							19/05/2020 07:00					31	25,1	18,6	16,4	74,2	3479,7	708.849	0,053	2,467
							19/05/2020 08:00					31	22,2	19,7	21,2	72,8	2308,0	628.155	0,046	1,450
							19/05/2020 09:00					31	22,0	18,6	22,8	72,9	2287,4	621.712	0,045	1,422
							19/05/2020 10:00					31	23,8	18,0	29,8	79,3	1978,9	671.706	0,053	1,333
							19/05/2020 11:00					31	31,3	12,0	24,1	45,3	742,7	884.714	0,040	0,658
							19/05/2020 12:00					31	39,4	12,0	8,5	23,8	7,3	1.114.461	0,027	0,008
47	21/05/2020 11:12	21/05/2020 11:22	Arresto	10																
48	23/05/2020 02:38	23/05/2020 04:58	Avviamento	140	2356	Freddo		23/05/2020 02:48	10	130			59,2	8,2	33,2	52,2	916,1	1.673.547	0,085	1,452
							23/05/2020 04:00					31	27,2	8,6	40,2	66,7	1526,2	768.566	0,051	1,175
							23/05/2020 05:00					31	32,0	7,7	26,1	37,7	306,0	904.981	0,034	0,277
49	24/05/2020 17:13	24/05/2020 17:23	Arresto	10																
50	17/06/2020 05:17	17/06/2020 06:23	Avviamento	66	33834	Freddo		17/06/2020 05:27	10	56			54,5	12,3	8,6	42,7	1393,2	1.541.434	0,055	1,299
							17/06/2020 06:00					31	15,3	10,0	9,8	58,2	2665,6	431.842	0,025	1,165
							17/06/2020 07:00					31	39,2	14,6	7,4	27,2	120,7	1.109.592	0,030	0,134
51	19/06/2020 23:00	19/06/2020 23:11	Arresto	11																
52	24/06/2020 16:19	24/06/2020 17:33	Avviamento	74	6788	Freddo		24/06/2020 16:29	10	64			50,7	9,8	15,9	33,8	887,0	1.432.641	0,051	1,065
							24/06/2020 17:00					31	15,5	5,3	16,1	28,5	1257,2	436.397	0,012	0,550
							24/06/2020 18:00					31	35,2	14,3	15,6	39,0	516,8	996.244	0,039	0,515
53	26/06/2020 23:44	27/06/2020 00:06	Arresto	22									35,0	10,6	14,6	30,0	304,1	990.274	0,030	0,301
54	01/07/2020 04:06	01/07/2020 05:59	Avviamento	113	6000	Freddo		01/07/2020 04:15	9	104			55,0	8,7	31,0	65,5	1883,3	1.554.038	0,097	2,552
							01/07/2020 05:00					31	22,0	8,1	30,1	81,5	3186,9	623.381	0,051	2,013
							01/07/2020 06:00					31	32,9	9,3	31,9	49,4	579,7	930.657	0,046	0,540
55	03/07/2020 00:08	03/07/2020 00:34	Arresto	26																
56	07/07/2020 04:16	07/07/2020 07:33	Avviamento	197	5982	Freddo		07/07/2020 04:25	9	188			101,6	12,3	27,5	70,5	2014,0	2.872.359	0,191	4,942
							07/07/2020 05:00					31	16,8	7,2	20,8	81,1	3711,7	473.691	0,038	1,758
							07/07/2020 06:00					31	25,5	17,6	30,7	86,4	2541,7	721.388	0,062	1,834
							07/07/2020 07:00					31	25,0	13,6	39,7	80,3	1524,9	707.445	0,057	1,081
							07/07/2020 08:00					31	34,3	10,8	18,8	34,4	277,6	969.834	0,033	0,269
57	07/07/2020 21:52	07/07/2020 22:17	Arresto	25									40,1	11,7	10,1	25,9	118,3	1.135.319	0,029	0,134
58	15/07/2020 04:54	15/07/2020 09:35	Avviamento	281	10477	Freddo		15/07/2020 05:04	10	271			135,4	16,7	23,6	71,7	2445,7	3.828.385	0,266	8,919
							15/07/2020 06:00					31	26,9	15,5	21,0	79,7	4004,4	759.575	0,061	3,042
							15/07/2020 07:00					31	25,7	20,7	19,4	84,9	3621,2	727.579	0,062	2,635
							15/07/2020 08:00					31	23,7	19,1	24,2	78,4	2545,0	670.866	0,053	1,708
							15/07/2020 09:00					31	24,5	16,5	32,6	77,0	1689,9	694.231	0,054	1,176
							15/07/2020 10:00					31	34,5	11,9	20,5	38,3	368,0	976.134	0,037	0,359
59	15/07/2020 23:39	15/07/2020 23:56	Arresto	17									33,2	10,7	8,8	26,2	299,3	937.365	0,025	0,281
60	16/07/2020 04:26	16/07/2020 05:25	Avviamento	59	270	Caldo		16/07/2020 04:36	10	49			49,8	7,9	16,4	50,1	1510,1	1.408.516	0,056	1,145
							16/07/2020 05:00					31	11,6	3,2	18,0	69,2	2827,9	326.689	0,023	0,937
							16/07/2020 06:00					31	38,3	12,5	14,8	31,0	192,3	1.081.828	0,034	0,208
61	16/07/2020 23:50	17/07/2020 00:07	Arresto	17									45,7	12,5	9,4	25,6	86,2	1.292.984	0,033	0,111
62	17/07/2020 04:32	17/07/2020 05:34	Avviamento	62	265	Caldo		17/07/2020 04:41	9	53			37,2	11,5	18,8	34,9	310,6	1.053.162	0,037	0,327
63	18/07/2020 00:12	18/07/2020 00:23	Arresto	11																
64	20/07/2020 04:15	20/07/2020 05:33	Avviamento	78	3112	Freddo		20/07/2020 04:26	11	67			54,1	8,0	19,8	50,3	1388,2	1.530.399	0,064	1,352
							20/07/2020 05:00					31	16,0	3,8	25,9	71,0	2658,7	453.389	0,032	1,225
							20/07/2020 06:00					31	38,1	12,2	13,7	29,6	117,7	1.077.010	0,032	0,127
65	21/07/2020 23:15	21/07/2020 23:32	Arresto	17																
66	22/07/2020 06:31	22/07/2020 07:31	Avviamento	60	419	Caldo		22/07/2020 06:40	9	51			35,2	10,7	21,3	38,7	496,3	996.780	0,039	0,495
67	22/07/2020 21:28	22/07/2020 21:46	Arresto	18									23,6	8,3	10,3	28,7	367,2	666.867	0,020	0,252
68	23/07/2020 04:35	23/07/2020 05:35	Avviamento	60	409	Caldo		23/07/2020 04:44	9	51			34,7	10,4	21,8	38,7	548,8	981.944	0,038	0,539
69	23/07/2020 22:25	23/07/2020 22:37	Arresto	12																
70	24/07/2020 04:35	24/07/2020 05:34	Avviamento	59	358	Caldo		24/07/2020 04:44	9	50			34,8	11,1	22,6	39,5	562,3	983.279	0,039	0,553
71	24/07/2020 17:06	24/07/2020 17:26	Arresto	20																
72	27/07/2020 04:17	27/07/2020 05:20	Avviamento	63	3531	Freddo		27/07/2020 04:26	9	54			54,6	8,3	18,6	50,1	1414,4	1.543.557	0,064	1,354
							27/07/2020 05:00					31	15,6	3,8	24,8	71,1	2707,6	441.741	0,032	1,221
							27/07/2020 06:00					31	39,0	12,8	12,4	29,1	121,1	1.101.816	0,032	0,133
73	27/07/2020 22:56	27/07/2020 23:15	Arresto	19									39,6	11,5	9,2	24,3	6,4	1.119.099	0,027	0,007
74	28/07/2020 06:17	28/07/2020 07:22	Avviamento	65	422	Caldo		28/07/2020 06:27	10	55			54,1	7,8	18,3	48,2	1347,1	1.528.748	0,061	1,253
							28/07/2020 07:00					31	15,2	3,3	24,3	67,9	2586,2	428.581	0,029	1,134

							28/07/2020 08:00					31	38,9	12,4	12,3	28,4	108,0	1.100.166	0,031	0,119
75	28/07/2020 23:32	28/07/2020 23:51	Arresto	19									29,0	9,1	9,5	26,7	285,8	819.109	0,022	0,234
76	29/07/2020 04:21	29/07/2020 05:27	Avviamento	66	270	Caldo		29/07/2020 04:31	10	56			50,7	7,4	18,4	52,5	1602,7	1.433.415	0,062	1,415
							29/07/2020 05:00					31	13,7	3,3	21,6	73,1	2986,1	386.868	0,028	1,186
							29/07/2020 06:00					31	37,0	11,5	15,3	32,0	219,4	1.046.548	0,033	0,230
77	31/07/2020 20:32	31/07/2020 20:57	Arresto	25									32,6	11,1	12,0	31,3	544,5	921.844	0,029	0,502
78	01/08/2020 13:15	01/08/2020 14:25	Avviamento	70	978	Caldo		01/08/2020 13:25	10	60			53,1	8,2	18,3	50,4	1547,4	1.500.470	0,063	1,525
							01/08/2020 14:00					31	15,9	3,8	24,8	71,5	2921,9	450.477	0,033	1,344
							01/08/2020 15:00					31	37,1	12,5	11,8	29,3	172,9	1.049.993	0,031	0,182
79	01/08/2020 18:55	01/08/2020 19:14	Arresto	19									41,9	13,4	6,7	24,7	3,3	1.186.295	0,029	0,004
80	03/08/2020 04:35	03/08/2020 05:28	Avviamento	53	2001	Tiepido		03/08/2020 04:45	10	43			36,0	10,3	22,3	38,5	432,7	1.017.985	0,039	0,440
81	03/08/2020 23:02	03/08/2020 23:22	Arresto	20																
82	04/08/2020 04:31	04/08/2020 05:30	Avviamento	59	309	Caldo		04/08/2020 04:40	9	50			45,1	6,8	17,6	54,5	1725,1	1.275.322	0,056	1,212
							04/08/2020 05:00					31	9,6	2,3	15,9	72,8	3089,9	270.338	0,020	0,850
							04/08/2020 06:00					31	35,5	11,4	19,3	36,1	360,4	1.004.984	0,036	0,362
83	08/08/2020 23:19	08/08/2020 23:29	Arresto	10																
84	10/08/2020 01:45	10/08/2020 04:01	Avviamento	136	1576	Tiepido		10/08/2020 01:54	9	127			61,0	7,6	31,4	50,3	984,3	1.725.946	0,085	1,611
							10/08/2020 03:00					31	28,4	8,3	38,4	66,2	1703,3	802.021	0,053	1,366
							10/08/2020 04:00					31	32,7	6,9	24,4	34,3	265,2	923.925	0,032	0,245
85	16/08/2020 07:18	16/08/2020 07:47	Arresto	29									22,5	7,6	14,3	33,6	665,1	635.973	0,021	0,423
86	18/08/2020 01:32	18/08/2020 04:11	Avviamento	159	2505	Freddo		18/08/2020 01:41	9	150			99,6	10,3	26,0	49,0	1037,9	2.817.304	0,129	2,529
							18/08/2020 03:00					31	28,3	11,7	36,8	78,0	2410,2	799.386	0,062	1,927
							18/08/2020 04:00					31	30,2	7,8	31,3	45,1	697,3	852.931	0,038	0,595
							18/08/2020 05:00					31	41,2	11,5	9,8	24,0	6,3	1.164.988	0,028	0,007
87	19/08/2020 23:18	19/08/2020 23:29	Arresto	11																
88	24/08/2020 01:22	24/08/2020 04:50	Avviamento	208	5873	Freddo		24/08/2020 01:31	9	199			98,8	11,1	25,5	65,8	2222,9	2.794.541	0,177	5,484
							24/08/2020 02:00					31	14,7	5,1	17,1	72,2	3587,9	414.501	0,030	1,487
							24/08/2020 03:00					31	26,9	16,9	26,7	83,3	3260,4	761.729	0,063	2,484
							24/08/2020 04:00					31	24,8	13,6	34,4	71,8	1665,3	700.265	0,050	1,166
							24/08/2020 05:00					31	32,5	8,7	23,8	35,9	378,0	918.045	0,033	0,347
89	25/08/2020 23:08	25/08/2020 23:18	Arresto	10																
90	26/08/2020 07:18	26/08/2020 08:23	Avviamento	65	480	Caldo		26/08/2020 07:26	8	57			52,2	7,1	21,8	52,3	1519,7	1.476.644	0,065	1,511
							26/08/2020 08:00					31	15,5	3,9	25,3	71,9	2742,8	438.733	0,032	1,203
							26/08/2020 09:00					31	36,7	10,3	18,3	32,6	296,5	1.037.911	0,034	0,308
91	27/08/2020 23:15	27/08/2020 23:25	Arresto	10																
92	28/08/2020 06:17	28/08/2020 07:26	Avviamento	69	412	Caldo		28/08/2020 06:26	9	60			54,8	8,5	18,2	47,5	1355,6	1.550.312	0,061	1,273
							28/08/2020 07:00					31	15,8	4,1	24,0	67,0	2614,8	446.334	0,030	1,167
							28/08/2020 08:00					31	39,0	12,8	12,4	28,0	96,4	1.103.978	0,031	0,106
93	28/08/2020 23:04	28/08/2020 23:15	Arresto	11																
94	25/09/2020 15:53	25/09/2020 16:08	Mancato Avviamento	15																
95	28/09/2020 14:55	28/09/2020 16:25	Avviamento	90	4247	Freddo		28/09/2020 15:04	9	81			70,9	19,2	13,5	58,8	1796,0	2.005.374	0,102	2,659
							28/09/2020 16:00					31	25,2	22,4	17,6	87,0	3421,9	712.269	0,062	2,439
							28/09/2020 17:00					31	45,7	16,1	9,3	30,6	170,1	1.293.105	0,040	0,220
96	29/09/2020 23:06	29/09/2020 23:13	Arresto	7																
97	30/09/2020 05:47	30/09/2020 05:55	Mancato Avviamento	8																
98	30/09/2020 06:33	30/09/2020 07:34	Avviamento	61	38	Caldo		30/09/2020 06:41	8	53			39,3	12,4	21,2	38,1	436,5	1.110.059	0,042	0,485
99	30/09/2020 21:20	30/09/2020 21:41	Arresto	21									22,3	7,7	10,1	29,6	308,9	629.038	0,019	0,194
100	01/10/2020 04:10	01/10/2020 05:10	Avviamento	60	389	Caldo		01/10/2020 04:19	9	51			63,1	9,4	18,7	47,3	1249,5	1.784.276	0,070	1,382
							01/10/2020 05:00					31	19,3	5,3	28,6	68,9	2477,7	547.209	0,038	1,356
							01/10/2020 06:00					31	43,7	13,5	8,8	25,8	21,4	1.237.067	0,032	0,026
101	01/10/2020 23:03	01/10/2020 23:09	Arresto	6																
102	11/10/2020 22:53	12/10/2020 04:11	Avviamento	318	14384	Freddo		11/10/2020 23:27	34	284			159,7	18,5	18,6	66,8	2209,8	4.516.149	0,280	8,791
							12/10/2020 00:00					31	23,2	18,3	11,6	69,3	3332,3	654.889	0,045	2,182
							12/10/2020 01:00					31	24,5	22,6	14,3	85,8	3992,3	693.345	0,060	2,768
							12/10/2020 02:00					31	22,1	22,2	17,6	79,5	3116,5	624.429	0,050	1,946
							12/10/2020 03:00					31	21,9	20,4	28,2	80,6	1823,5	619.893	0,050	1,130
							12/10/2020 04:00					31	27,0	15,6	30,0	60,5	984,9	764.500	0,046	0,753
							12/10/2020 05:00					31	41,0	12,0	9,9	24,9	9,5	1.159.094	0,029	0,011
103	12/10/2020 20:24	12/10/2020 20:43	Arresto	19									23,7	8,6	11,7	32,0	318,0	668.977	0,021	0,213
104	13/10/2020 04:26	13/10/2020 05:24	Avviamento	58	463	Caldo		13/10/2020 04:35	9	49			50,4	7,0	20,8	54,3	1449,0	1.425.139	0,062	1,118
							13/10/2020 05:00					31	11,7	2,3	22,4	74,8	2694,7	331.780	0,025	0,895
							13/10/2020 06:00					31	38,7	11,7	19,1	33,7	203,2	1.093.360	0,037	0,222

105	13/10/2020 21:07	13/10/2020 21:33	Arresto	26															
106	14/10/2020 04:51	14/10/2020 05:53	Avviamento	62	438	Caldo		14/10/2020 05:00	9	53		28,6	7,8	38,8	59,2	1229,3	808.930	0,048	0,994
107	14/10/2020 21:04	14/10/2020 21:14	Arresto	10															
108	15/10/2020 04:34	15/10/2020 05:37	Avviamento	63	440	Caldo		15/10/2020 04:42	8	55		33,4	11,1	23,6	40,0	479,9	943.711	0,038	0,453
109	15/10/2020 21:04	15/10/2020 21:04	Arresto																
110	19/10/2020 04:18	19/10/2020 05:23	Avviamento	65	4754	Freddo		19/10/2020 04:27	9	56		56,9	10,0	18,8	54,9	1649,8	1.610.405	0,074	1,588
							19/10/2020 05:00				31	15,3	5,7	21,3	74,5	3087,9	432.280	0,032	1,339
							19/10/2020 06:00				31	41,7	14,2	16,4	35,3	211,7	1.178.124	0,042	0,249
111	23/10/2020 23:01	23/10/2020 23:08	Arresto	7															
112	27/10/2020 05:38	27/10/2020 08:03	Avviamento	145	4710	Freddo		27/10/2020 05:47	9	136		113,9	15,2	24,5	59,8	1382,7	3.222.019	0,167	3,362
							27/10/2020 07:00				31	27,6	16,5	32,7	94,1	3242,3	781.518	0,074	2,536
							27/10/2020 08:00				31	32,2	12,3	34,9	60,0	904,7	910.814	0,055	0,825
							27/10/2020 09:00				31	54,1	16,8	5,9	25,3	1,0	1.529.687	0,039	0,002
113	27/10/2020 20:11	27/10/2020 20:16	Arresto	5															
114	04/11/2020 05:41	04/11/2020 07:58	Avviamento	137	10645	Freddo		04/11/2020 05:50	9	128		60,2	13,2	31,6	67,5	1562,5	1.702.312	0,113	2,571
							04/11/2020 07:00				31	28,4	15,3	34,6	86,4	2506,4	801.836	0,069	2,014
							04/11/2020 08:00				31	31,8	11,1	28,6	48,5	618,7	900.475	0,044	0,557
115	04/11/2020 20:02	04/11/2020 20:25	Arresto	23															
116	09/11/2020 13:26	09/11/2020 16:33	Avviamento	187	6781	Freddo		09/11/2020 13:37	11	176		97,2	13,6	24,7	70,5	2041,8	2.750.194	0,185	4,568
							09/11/2020 14:00				31	11,8	5,7	12,1	71,4	3637,0	333.096	0,024	1,211
							09/11/2020 15:00				31	25,3	19,8	30,0	91,0	2599,4	716.778	0,065	1,864
							09/11/2020 16:00				31	25,6	17,0	35,9	81,4	1552,4	723.446	0,059	1,123
							09/11/2020 17:00				31	34,5	11,7	20,8	38,2	378,4	976.874	0,037	0,370
117	09/11/2020 22:49	09/11/2020 23:13	Arresto	24								38,2	10,9	14,4	28,4	80,3	1.080.490	0,031	0,087
118	10/11/2020 15:02	10/11/2020 16:57	Avviamento	115	949	Caldo		10/11/2020 15:11	9	106		56,3	8,7	31,3	61,2	1532,1	1.592.458	0,093	2,147
							10/11/2020 16:00				31	23,7	7,7	36,3	80,5	2683,5	668.968	0,054	1,796
							10/11/2020 17:00				31	32,7	9,8	26,3	41,9	380,8	923.489	0,039	0,352
119	10/11/2020 22:49	10/11/2020 23:13	Arresto	24								38,1	9,8	14,9	27,2	78,5	1.077.714	0,029	0,085
120	11/11/2020 15:00	11/11/2020 16:23	Avviamento	83	947	Caldo		11/11/2020 15:09	9	74		61,5	8,7	28,1	51,7	1128,9	1.739.169	0,082	1,578
							11/11/2020 16:00				31	24,0	7,2	37,3	71,6	2143,4	679.629	0,049	1,457
							11/11/2020 17:00				31	37,5	10,2	18,9	31,7	114,3	1.059.541	0,034	0,121
121	11/11/2020 22:03	11/11/2020 22:26	Arresto	23															
122	12/11/2020 05:36	12/11/2020 08:01	Avviamento	145	430	Caldo		12/11/2020 05:45	9	136		57,7	9,9	33,5	57,2	1128,8	1.631.832	0,092	1,760
							12/11/2020 07:00				31	26,7	11,6	37,2	71,7	1811,6	755.768	0,054	1,369
							12/11/2020 08:00				31	31,0	8,2	29,8	42,8	445,9	876.064	0,037	0,391
123	12/11/2020 17:52	12/11/2020 18:17	Arresto	25								44,5	14,1	9,3	27,1	25,7	1.258.932	0,034	0,032
124	13/11/2020 06:13	13/11/2020 08:03	Avviamento	110	716	Caldo		13/11/2020 06:21	8	102		95,3	8,5	24,9	51,9	1014,2	2.695.945	0,119	1,881
							13/11/2020 07:00				31	20,1	4,9	35,5	88,1	2586,1	569.641	0,050	1,473
							13/11/2020 08:00				31	31,5	8,1	29,8	42,6	450,5	890.157	0,038	0,401
							13/11/2020 09:00				31	43,7	12,5	9,5	25,1	5,9	1.236.147	0,031	0,007
125	13/11/2020 20:53	13/11/2020 21:12	Arresto	19								41,4	11,6	12,2	27,2	88,3	1.169.454	0,032	0,103
126	23/11/2020 06:13	23/11/2020 07:26	Avviamento	73	13501	Freddo		23/11/2020 06:22	9	64		58,9	12,8	17,8	55,9	1534,9	1.665.193	0,080	1,681
							23/11/2020 07:00				31	17,8	10,3	19,4	75,2	2865,3	503.792	0,038	1,444
							23/11/2020 08:00				31	41,1	15,2	16,3	36,6	204,4	1.161.401	0,042	0,237
127	27/11/2020 19:52	27/11/2020 20:08	Arresto	16								43,6	12,1	9,7	24,6	16,3	1.232.195	0,030	0,020
128	30/11/2020 06:28	30/11/2020 07:29	Avviamento	61	3500	Freddo		30/11/2020 06:37	9	52		48,8	6,2	19,7	50,7	1391,4	1.379.575	0,057	1,035
							30/11/2020 07:00				31	11,3	1,8	19,6	68,4	2586,0	319.671	0,022	0,827
							30/11/2020 08:00				31	37,5	10,6	19,9	33,0	196,9	1.059.904	0,035	0,209
129	30/11/2020 16:04	30/11/2020 16:21	Arresto	17															
130	01/12/2020 06:26	01/12/2020 07:26	Avviamento	60	845	Caldo		01/12/2020 06:35	9	51		49,0	6,3	21,9	54,3	1466,1	1.385.981	0,061	1,147
							01/12/2020 07:00				31	12,2	2,2	22,7	74,6	2743,7	346.272	0,026	0,951
							01/12/2020 08:00				31	36,8	10,4	21,1	34,1	188,6	1.039.709	0,035	0,196
131	01/12/2020 20:58	01/12/2020 21:06	Arresto	8								48,3	12,4	7,9	22,9	12,5	1.364.859	0,031	0,017
132	02/12/2020 05:16	02/12/2020 06:19	Avviamento	63	490	Caldo		02/12/2020 05:24	8	55		56,0	8,1	20,6	49,5	1282,9	1.583.859	0,064	1,243
							02/12/2020 06:00				31	16,3	3,3	28,3	70,8	2475,1	460.539	0,033	1,141
							02/12/2020 07:00				31	39,7	12,9	12,9	28,1	90,8	1.123.320	0,032	0,102
133	02/12/2020 21:23	02/12/2020 21:35	Arresto	12															
134	04/12/2020 05:11	04/12/2020 06:23	Avviamento	72	1896	Tiepido		04/12/2020 05:20	9	63		56,9	7,1	22,8	49,5	1249,3	1.610.147	0,069	1,392
							04/12/2020 06:00				31	18,2	3,7	29,6	68,4	2317,0	514.120	0,035	1,193
							04/12/2020 07:00				31	38,8	10,6	16,0	30,6	181,6	1.096.027	0,034	0,199
135	04/12/2020 21:02	04/12/2020 21:11	Arresto	9															
136	09/12/2020 06:13	09/12/2020 07:26	Avviamento	73	6302	Freddo		09/12/2020 06:22	9	64		58,3	11,1	15,7	50,3	1672,0	1.649.294	0,071	1,810

							09/12/2020 07:00					31	17,7	8,3	17,9	68,4	3145,7	501.592	0,034	1,583
							09/12/2020 08:00					31	40,6	14,0	13,6	32,2	198,2	1.147.702	0,037	0,227
137	09/12/2020 21:09	09/12/2020 21:36	Arresto	27									18,1	6,2	14,5	39,1	532,5	510.902	0,020	0,272
138	10/12/2020 05:19	10/12/2020 06:26	Avviamento	67	463	Caldo		10/12/2020 05:28	9	58			53,9	7,9	19,4	51,0	1453,8	1.523.921	0,064	1,350
							10/12/2020 06:00					31	14,8	3,9	23,7	71,3	2726,9	419.376	0,030	1,150
							10/12/2020 07:00					31	39,1	11,9	15,0	30,6	180,7	1.104.545	0,034	0,200
139	10/12/2020 21:04	10/12/2020 21:11	Arresto	7																
140	11/12/2020 05:18	11/12/2020 06:29	Avviamento	71	487	Caldo		11/12/2020 05:27	9	62			53,1	7,8	19,6	51,9	1398,5	1.502.829	0,064	1,304
							11/12/2020 06:00					31	15,3	3,9	24,5	73,3	2652,8	431.337	0,032	1,150
							11/12/2020 07:00					31	37,9	11,6	14,8	30,5	144,2	1.071.492	0,033	0,154
141	11/12/2020 21:08	11/12/2020 21:33	Arresto	25																
142	14/12/2020 05:17	14/12/2020 06:26	Avviamento	69	3344	Freddo		14/12/2020 05:27	10	59			53,3	8,1	19,5	51,0	1529,4	1.508.407	0,065	1,493
							14/12/2020 06:00					31	15,9	4,5	22,8	70,4	2874,8	448.260	0,032	1,298
							14/12/2020 07:00					31	37,5	11,7	16,1	31,6	184,1	1.060.147	0,034	0,195
143	14/12/2020 21:00	14/12/2020 21:21	Arresto	21																
144	15/12/2020 05:23	15/12/2020 06:31	Avviamento	68	482	Caldo		15/12/2020 05:32	9	59			49,9	6,7	21,9	51,3	1261,9	1.411.013	0,062	1,166
							15/12/2020 06:00					31	13,4	2,5	23,8	67,7	2215,4	378.909	0,026	0,848
							15/12/2020 07:00					31	36,5	11,0	20,0	34,8	308,5	1.032.105	0,036	0,318
145	15/12/2020 21:02	15/12/2020 21:09	Arresto	7																
146	16/12/2020 05:26	16/12/2020 06:26	Avviamento	60	497	Caldo		16/12/2020 05:34	8	52			51,3	6,3	18,8	51,0	1490,7	1.450.663	0,060	1,183
							16/12/2020 06:00					31	12,0	2,2	19,7	69,4	2774,0	340.514	0,024	0,953
							16/12/2020 07:00					31	39,3	10,5	17,8	32,6	207,5	1.110.149	0,036	0,230
147	16/12/2020 21:03	16/12/2020 21:16	Arresto	13																
148	17/12/2020 05:23	17/12/2020 06:26	Avviamento	63	487	Caldo		17/12/2020 05:31	8	55			52,4	6,9	19,8	52,5	1386,7	1.483.192	0,063	1,209
							17/12/2020 06:00					31	13,3	2,6	22,8	72,6	2559,4	376.115	0,027	0,972
							17/12/2020 07:00					31	39,1	11,3	16,7	32,4	214,1	1.107.077	0,036	0,237
149	17/12/2020 20:31	17/12/2020 20:41	Arresto	10																
150	18/12/2020 05:22	18/12/2020 06:40	Avviamento	78	521	Caldo		18/12/2020 05:31	9	69			50,6	5,8	25,0	55,1	1379,2	1.432.102	0,068	1,259
							18/12/2020 06:00					31	13,4	2,4	23,5	71,0	2457,6	379.337	0,027	0,943
							18/12/2020 07:00					31	37,2	9,3	26,5	39,1	300,8	1.052.764	0,041	0,317
151	18/12/2020 21:02	18/12/2020 21:14	Arresto	12																
152	19/12/2020 05:21	19/12/2020 06:26	Avviamento	65	487	Caldo		19/12/2020 05:29	8	57			53,5	6,7	19,3	50,1	1329,4	1.514.003	0,062	1,179
							19/12/2020 06:00					31	14,2	2,4	23,9	70,3	2523,3	402.595	0,028	1,029
							19/12/2020 07:00					31	39,3	11,0	14,8	30,0	135,4	1.111.408	0,033	0,150
153	19/12/2020 21:18	19/12/2020 21:28	Arresto	10																
154	20/12/2020 07:32	20/12/2020 08:45	Avviamento	73	604	Caldo		20/12/2020 07:41	9	64			32,8	8,1	24,3	37,7	470,7	926.332	0,035	0,436
155	20/12/2020 21:20	20/12/2020 21:33	Arresto	13																
156	21/12/2020 05:18	21/12/2020 06:25	Avviamento	67	465	Caldo		21/12/2020 05:27	9	58			51,8	5,7	20,5	49,4	1306,3	1.465.963	0,060	1,217
							21/12/2020 06:00					31	15,3	2,8	25,4	70,7	2499,9	433.955	0,031	1,100
							21/12/2020 07:00					31	36,5	8,7	15,5	28,1	112,8	1.032.008	0,029	0,116
157	21/12/2020 21:04	21/12/2020 21:26	Arresto	22																
158	22/12/2020 05:24	22/12/2020 06:31	Avviamento	67	478	Caldo		22/12/2020 05:33	9	58			49,2	6,7	19,4	53,2	1640,9	1.391.181	0,062	1,392
							22/12/2020 06:00					31	12,8	2,6	20,1	71,9	2986,3	360.950	0,026	1,088
							22/12/2020 07:00					31	36,4	10,7	18,6	34,5	295,5	1.030.230	0,036	0,304
159	22/12/2020 21:08	22/12/2020 21:24	Arresto	16																