

ESERCIZIO		unità di misura	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
LINEA URBANO MANTOVA	Euro 0 + filtro	n	5	3	3	1	1	1	-	-	-	-
	Euro 1 + filtro	n	2	2	2	2	1	-	-	-	-	-
	Euro 2	n	2	2	2	1	-	-	-	-	-	-
	Euro 2 + filtro	n	13	19	18	17	20	10	7	-	-	-
	Euro 3	n	14	13	13	21	17	19	16	7	7	5
	Euro 5	n	11	11	13	14	17	26	23	24	24	25
	Euro 5 EEV	n	-	3	-	-	-	4	10	10	10	10
	Euro 6	n	-	-	-	2	2	2	7	9	20	22
	Elettrico	n	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	Veicoli Totali	n	48	54	52	59	58	62	63	50	61	62
	di cui Gasolio	n	47	50	49	56	56	46	41	25	25	26
	di cui Metano	n	-	3	2	2	2	16	22	25	36	36
	di cui Elettrico	n	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-
	Km Gasolio	Km	2.147.456	2.168.472	2.216.472	2.157.569	2.263.836	2.121.665	1.795.720	1.513.775	614.047	693.209
LINEA INTERURBANO MANTOVA	lt Gasolio	lt	874.274	874.441	881.227	888.436	945.222	889.709	741.380	610.688	244.176	279.321
	Km Metano	Km	-	65.721	13.095	94.023	100.445	144.088	553.443	933.107	1.784.614	1.989.538
	Kg Metano	Kg	-	27.631	5.109	36.488	37.734	47.257	182.813	345.655	614.495	695.761
	KM Totali	Km	2.147.456	2.234.193	2.229.567	2.251.592	2.364.281	2.265.753	2.349.163	2.446.882	2.398.661	2.682.747
	Euro 2 + filtro	n	101	93	89	77	69	66	62	30	30	-
	Euro 3	n	33	33	34	37	47	46	35	36	36	6
	Euro 3 + filtro	n	-	-	-	1	-	1	11	11	10	-
	Euro 4	n	5	7	7	7	7	7	7	7	6	6
	Euro 5	n	38	32	44	44	44	44	38	42	42	104
	Euro 5 + filtro	n	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	Euro 5 EEV	n	-	-	-	-	-	-	9	11	11	18
	Euro 6	n	-	6	4	8	5	10	25	31	31	32
	Veicoli Totali	n	177	171	178	174	172	176	186	168	166	166
	di cui Gasolio	n	177	171	178	174	172	176	178	156	154	152
LINEA INTERURBANO BRESCIA	di cui Metano	n	-	-	-	-	-	-	8	12	12	14
	Km Gasolio	Km	6.610.186	6.523.079	6.494.768	6.342.126	6.468.152	6.374.082	6.330.098	6.135.091	4.840.016	5.889.251
	lt Gasolio	lt	2.532.869	2.490.453	2.418.004	2.371.594	2.367.222	2.376.233	2.319.909	2.175.110	1.641.146	2.041.151
	Km Metano	Km	-	-	-	-	-	-	126.352	476.704	423.637	586.559
	Kg Metano	Kg	-	-	-	-	-	-	43.026	148.319	133.394	211.386
	KM Totali	Km	6.610.186	6.523.079	6.494.768	6.342.126	6.468.152	6.374.082	6.456.450	6.611.795	5.263.653	6.475.810
	Euro 2 + filtro	n	10	10	10	10	9	10	9	8	8	-
	Euro 3	n	2	2	2	2	2	2	3	3	3	-
	Euro 5	n	95	5	6	6	6	6	3	3	3	14
	Euro 5 + filtro	n	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euro 5 EEV	n	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3
	Euro 6	n	-	-	1	1	1	1	3	3	3	3
	Veicoli Totali	n	17	17	19	19	18	19	21	20	20	20
	di cui Gasolio	n	17	17	19	19	18	19	20	19	19	19
	di cui Metano	n	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
	km Gasolio	Km	639.498	734.900	704.382	698.838	677.251	719.199	734.509	656.146	490.624	678.570

## SERVIZIO DI TRASPORTO

		lt Gasolio	Lt	261.531	292.092	276.428	272.932	263.321	284.554	276.708	245.635	170.181	245.529
		Km Metano	Km	-	-	-	-	-	-	14.295	67.610	66.803	63.985
		Kg Metano	Kg	-	-	-	-	-	-	5.380	19.951	19.687	22.058
		KM Totali	Km	639.498	734.900	704.382	698.838	677.251	719.199	748.804	723.756	557.427	742.555
SERVIZIO SCOLASTICO	Euro 2	n	3	3	3	2	2	2	5	5	5	5	-
	Euro 3	n	2	2	2	1	2	8	1	4	4	4	1
	Euro 3 + filtro	n	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	Euro 4	n	4	4	4	5	9	6	6	6	6	6	5
	Euro 5	n	16	17	17	17	17	18	20	18	18	18	19
	Euro 5 EEV	n	-	-	1	3	3	-	3	3	3	3	3
	Euro 5 EEV + filtro	n	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
	Euro 6	n	-	-	1	1	2	16	26	26	26	28	32
	Veicoli Totali	n	25	26	28	29	35	57	61	62	62	64	60
	di cui Gasolio	n	25	26	28	29	35	57	61	62	62	62	58
	di cui Metano	n	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
	km Gasolio	Km	471.680	487.971	466.117	470.682	615.792	643.455	846.089	800.528	457.458	689.795	
	lt Gasolio	Lt	99.898	101.945	95.828	103.194	121.394	128.043	156.993	152.007	91.732	138.859	
	Km Metano	Km	-	-	-	-	-	-	-	-	13.094	22.417	
	Kg Metano	Kg	-	-	-	-	-	-	-	-	2.108	2.351	
	KM Totali	Km	471.680	487.971	466.117	470.682	615.792	643.455	846.089	800.528	470.552	712.212	
NOLEGGIO e GT	Euro 0	n	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euro 0 + filtro	n	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euro 1	n	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euro 1 + filtro	n	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	Euro 2 + filtro	n	4	4	4	4	4	4	4	1	1	0	
	Euro 3	n	4	4	4	3	5	4	-	-	-	-	-
	Euro 3 + filtro	n	-	-	-	1	1	1	5	4	3	0	
	Euro 5	n	2	2	2	2	4	5	5	6	6	9	
	Euro 6	n	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
	Veicoli Totali	n	14	13	12	11	14	14	14	11	10	10	
	di cui Gasolio	n	14	13	12	11	14	14	14	12	11	10	
	di cui Metano	n	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	km Gasolio	Km	356.727	312.116	301.921	227.459	270.537	312.509	294.439	235.323	40.530	98.429	
	lt Gasolio	Lt	110.328	101.837	97.078	74.675	87.195	103.270	95.185	70.661	12.561	29.106	
MEZZI DI SERVIZIO (no autobus)	Euro 1	n	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Euro 2	n	6	5	4	5	5	4	2	2	2	1	
	Euro 3	n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Euro 4	n	5	5	4	4	4	3	3	3	3	3	
	Euro 5	n	6	6	6	6	6	-	-	-	-	-	
	Euro 5A	n	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	
	Euro 5B	n	-	-	-	-	-	-	4	4	4	3	
	Euro 5 EEV	n	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	
	Euro 6	n	-	-	-	1	1	1	5	5	6	8	
	Veicoli Totali	n	19	18	15	17	17	17	18	18	20	19	
	di cui Gasolio	n	19	18	15	17	17	13	12	12	13	11	
	di cui Metano	n	-	-	-	-	-	-	4	4	5	6	

		di cui Benzina	n	-	-	-	-	-	3	1	1	1	1
		di cui GPL	n	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1
		km Gasolio	Km	283.619	272.771	299.451	292.452	293.364	307.660	240.970	239.488	180.673	173.470
		lt Gasolio	Lt	18.920	18.131	18.589	18.912	18.328	19.729	15.413	15.462	11.913	12.051
		Km Metano	Km	-	-	-	-	-	-	48.520	42.589	33.953	57.362
		Kg Metano	Kg	-	-	-	-	-	-	2.465	2.403	1.939	3.177
		Km Benzina	Km	27.431	25.364	22.400	23.073	13.985	10.699	8.547	-	3.019	10.478
		lt Benzina	Lt	2.333	2.145	1.685	1.648	937	728	261	574	220	397
		Km GPL	Km	-	-	-	-	-	-	4.917	7.247	2.556	8.379
		lt GPL	Lt	-	-	-	-	-	-	252	692	140	281
		KM Totali	Km	311.050	298.135	321.851	315.525	307.349	318.359	302.954	289.324	220.201	249.689
USCITE	RIFIUTI	Totale rifiuti	Kg	283.815	237.915	282.280	170.700	217.842	259.623	430.351	438.492	290.008	330.538
		Rifiuti P pericolosi	Kg	122.705	97.675	82.465	28.615	84.063	97.158	212.701	168.942	29.041	68.228
		Rifiuti NP non pericolosi	Kg	161.110	140.240	199.815	142.085	133.779	162.465	217.650	269.550	260.967	262.310
ENTRATE	ACQUA PRELEVATA	Acqua prelevata	mc	73.167	72.958	55.100	75.500	55.307	57.258	76.681	94.791	76.835	49.358
	EE PRELEVATA DA RETE	EE MT MN-Pioppone	Kwh	651.875	635.263	372.490	377.330	401.132	384.523	389.709	378.494	540.345	621.574
		EE Depositi Esterni	Kwh	155.410	144.310	144.849	136.977	91.497	95.481	76.405	49.522	47.386	48.834
		EE Carpenedolo	Kwh	nd	nd	nd	nd	nd	nd	70.961	98.700	97.813	92.597
		EE Uffici Staccati	Kwh	nd	nd	nd	nd	41.523	38.796	37.030	37.869	33.226	33.833
		EE Emittitrici	Kwh	nd	nd	nd	nd	5.065	7.365	7.092	4.489	6.166	6.333
		EE Impianti di Linea (Paline)	Kwh	nd	nd	nd	nd	23.165	19.870	19.401	20.435	22.497	25.775
		EE da rete TOTALE (MN+Carp+Dep+Uffici+Paline)	Kwh	807.285	779.573	517.339	514.307	562.382	546.035	600.598	589.509	747.433	828.946
	EE FOTOVOLTAICO	Fotovoltaico Kwh prodotti	Kwh	nd	nd	978.400	1.052.400	1.022.800	1.022.000	962.400	1.001.600	1.008.400	930.373
		Fotovoltaico Kwh venduti	Kwh	nd	nd	709.193	754.407	721.179	716.337	669.060	692.190	705.549	589.823
		Fotovoltaico Kwh consumati	Kwh	nd	nd	269.180	297.993	301.621	305.663	293.340	309.410	302.851	340.550
		Fotovoltaico Carpenedolo Kwh prodotti	Kwh	nd	nd	nd	nd	nd	nd	nd	2.426	9.261	8.629
	COMBUSTIBILI AUTOTRAZIONE	Gasolio autotrazione	lt	3.897.820	3.878.899	3.787.154	3.729.743	3.802.682	3.801.538	3.605.589	3.269.563	2.171.710	2.746.017
		Metano autotrazione	kg	-	27.631	5.109	36.488	37.734	47.257	233.685	516.328	771.624	934.733
	COMBUSTIBILI RISCALDAMENTO	Gasolio riscaldamento	lt	12.530	11.500	7.000	8.500	14.700	3.550	1.500	-	-	-
		Metano riscaldamento	Smc	116.999	114.206	94.331	76.112	100.777	114.272	118.211	82.741	126.777	129.079
	PNEUMATICI	Pneumatici Nuovi	n	240	222	318	238	247	325	335	257	197	577
		Pneumatici Ricostruiti	n	551	636	477	408	306	290	461	252	235	422