



APAM ESERCIZIO S.P.A
RIEPILOGO DATI AMBIENTALI

Esercizio		unità di misura	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
SERVIZIO DI TRASORTO	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	
		Euro 5	n.	11	11	13	14	17	26	24	
		Euro 5 EEV	n.	-	3	-	-	-	4	10	
		Euro 6	n.	-	-	-	2	2	2	7	
		Elettrico	n.	1	1	1	1	-	-	-	
		Totale	n.	48	54	54	59	58	62	64	
		di cui gasolio	Gasolio	-	-	-	-	-	46	41	
		di cui Metano	Metano	-	3	2	2	2	16	23	
		di cui Elettrico	Elettrico	1	1	1	1	-	-	-	
		km	Gasolio	2.147.456	2.168.472	2.216.472	2.157.569	2.263.836	2.121.665	1.839.108	
		lt	Gasolio	874.274	874.441	881.227	888.436	945.222	889.709	759.335	
		km	Metano	-	65.721	13.095	94.023	100.445	144.088	555.395	
		kg	Metano	-	27.631	5.109	36.488	37.734	47.257	183.202	
		LINEA INTERURBANO MANTOVA	Euro 2 + filtro	n	101	93	89	77	69	66	54
			Euro 3	n	33	33	34	37	47	46	35
			Euro 3 + filtro	n	0	0	0	1	0	1	11
	Euro 4		n	5	7	7	7	7	7	7	
	Euro 5		n	38	32	44	44	44	44	39	
	Euro 5 + filtro		n	0	0	0	0	0	2	0	
	Euro 5 EEV	n	0	0	0	0	0	0	9		
	Euro 6	n	0	6	4	8	5	10	25		
	Totale	n	177	171	178	174	172	176	180		
		di cui gasolio	Gasolio	-	-	-	-	-	176	171	
		di cui Metano	Metano	-	-	-	-	-	-	-	
	km	Gasolio	6.610.186	6.523.079	6.494.768	6.342.126	6.468.152	6.374.082	6.247.417		
	lt	Gasolio	2.532.869	2.490.453	2.418.004	2.371.594	2.367.222	2.376.233	2.284.384		
	km	Metano	-	-	-	-	-	-	62.872		
	mc	Metano	-	-	-	-	-	-	20.927		
	LINEA INTERURBANO BRESCIA	Euro 2 + filtro	n	10	10	10	10	9	10	9	
		Euro 3	n	2	2	2	2	2	2	3	
		Euro 5	n	95	5	6	6	6	6	3	
		Euro 5 EEV	n	-	-	-	-	-	-	3	
		Euro 6	n	-	-	1	1	1	1	3	
		Totale	n	17	17	19	19	18	19	21	
			di cui Gasolio	Gasolio	-	-	-	-	-	19	20
			di cui Metano	Metano	-	-	-	-	-	1	
	km	Gasolio	639.498	734.900	704.382	698.838	677.251	719.199	734.509		
	lt	Gasolio	261.531	292.092	276.428	272.932	263.321	284.554	276.708		
	km	Metano	-	-	-	-	-	-	5.694		
	mc	Metano	-	-	-	-	-	-	2.199		
	SCUOLABUS	Euro 2	n	3	3	3	2	2	5	5	
		Euro 3	n	2	2	2	1	2	8	1	
		Euro 3 + filtro	n	-	-	-	-	-	1	-	
		Euro 4	n	4	4	4	5	9	6	6	
		Euro 5	n	16	17	17	17	17	18	18	
		Euro 5 EEV	n	-	-	1	3	3	-	3	
		Euro 5 EEV + filtro	n	-	-	-	-	-	3	-	
		Euro 6	n	-	-	1	1	2	16	26	
	Totale	n	25	26	28	29	35	57	59		
	km	Gasolio	471.680	487.971	466.117	470.682	615.792	643.455	823.831		
	lt	Gasolio	99.898	101.945	95.828	103.194	121.394	128.043	151.885		
	NOLEGGIO e GT	Euro 0	n	2	1	0	0	0	0	0	
		Euro 0 + filtro	n	2	1	0	0	0	0	0	
		Euro 1	n	1	1	1	0	0	0	0	
		Euro 1 + filtro	n	1	1	1	1	0	0	0	
		Euro 2 + filtro	n	4	4	4	4	4	4	4	
		Euro 3	n	4	4	4	3	5	4	0	
		Euro 3 + filtro	n	0	0	0	1	1	1	5	
		Euro 5	n	2	2	2	2	4	5	5	
		Totale	n	16	14	12	11	14	14	14	
		km	Gasolio	356.727	312.116	301.921	227.459	270.537	312.509	294.439	
	lt	Gasolio	110.328	101.837	97.078	74.675	87.195	103.270	95.185		
	MEZZI DI SERVIZIO	Euro 1	n	1	1	0	0	0	0	0	
		Euro 2	n	6	5	4	5	5	4	2	
		Euro 3	n	1	1	1	1	1	1	1	
		Euro 4	n	5	5	4	4	4	3	3	
		Euro 5	n	6	6	6	6	6	0	0	
		Euro 5A	n	0	-	-	-	-	-	3	
		Euro 5B	n	0	-	-	-	-	-	4	
		Euro 5 EEV	n	0	-	-	-	-	7	0	
		Euro 6	n	0	-	-	1	1	1	5	
		Totale	n	19	18	15	17	17	17	18	
		Gasolio	km	283.619	272.771	299.451	292.452	293.364	307.660	30.412	
		Gasolio	lt	18.920	18.131	18.589	18.912	18.328	19.729	7.244	
		Metano	km	-	-	-	-	-	-	33.775	
		Metano	mc	-	-	-	-	-	-	2.520	
	Benzina	km	27.431	25.364	22.400	23.073	13.985	10.699	7		
	Benzina	mc	2.333	2.145	1.685	1.648	937	728	430		
	GPL	km	-	-	-	-	-	-	7		
	GPL	lt	-	-	-	-	-	-	430		
uscite	RIFIUTI	Rifiuti pericolosi (oli usati, filtri olio, batterie, ...)	kg	122.705	97.675	82.465	28.615	84.063	97.158	212.621	
		Rifiuti non pericolosi (metalli ferrosi, filtri aria, fango lavaggio,...)	kg	161.110	140.240	199.815	142.085	133.779	162.465	195.600	
entrate	Acqua (mc)	Acqua prelevata	mc	73.167	72.958	55.100	75.500	55.307	57.258	76.681	
		ENERGIA ELETTRICA DA RETE	Energia MT Pioppone (kwh)	Kwh	651.875	635.263	372.490	377.330	401.132	384.523	389.709
		Energia BT (depositi, Uffici staccati, emettitrici, Fotovoltaico Kwh prodotti)	Kwh	155.410	144.310	144.849	136.977	161.250	161.512	191.488	
		Fotovoltaico Kwh consumati	Kwh	-	-	978.400	1.052.400	1.022.800	1.022.000	962.400	
		Fotovoltaico Kwh venduti	Kwh	-	-	269.180	297.993	301.621	305.663	293.340	
		Combustibili autotrazione	Gasolio autotrazione	lt	4.162.519	4.133.539	4.068.016	4.003.283	4.077.718	3.781.809	3.574.741
		Metano autotrazione	kg	0	27.631	5.109	36.488	37.734	47.257	208.849	
		Combustibili riscaldamento	Gasolio riscaldamento	lt	12.530	11.500	7.000	8.500	14.500	3.500	1.500
		Metano riscaldamento	mc	116.999	114.206	94.331	76.112	100.777	114.272	116.154	
		Accumulatori	Accumulatori	n	183	233	207	189	236	216	
		Olio	Olio	kg	10.660	10.901	11.421	12.743	13.227	15.203	14189
		Pneumatici	Pneumatici Nuovi	n	240	222	318	238	247	325	
	Pneumatici ricostruiti	n	551	636	477	408	306	290			