

## INQUINANTI

**Medie massime delle concentrazioni di inquinanti respirati in un'ora dai ciclisti e dagli automobilisti in uno stesso tragitto e nello stesso momento**

	<b>Ciclisti (µg/m3)</b>	<b>Automobilisti (µg/m3)</b>
Monossido di carbonio (CO)	2 670	6730
Biossido di azoto (NO2)	156	277
Benzene	23	138
Toluene	72	373
Xilene	46	193

*Fonte: The exposure of cyclists, car drivers and pedestrians to trafic-related air-pollutants, Van Wijnen/Verhoeff/Henk/ Van Bruggen, 1995 (Int., Arch., Occup., Environ., Health 67: 187-193).*

### MEZZI DI TRASPORTO A CONFRONTO Fattori economici, ambientali

<b>Alimentazione</b>	<b>Consumi Km/l</b>	<b>Emissioni grCo2/Km</b>	<b>€/l</b>	<b>Tragitto casa lavoro Km</b>	<b>Giorni lavorativi/anno</b>	<b>Km/anno</b>	<b>KgCO2/anno</b>	<b>€/anno</b>	
Benzina	13	140	1,3	1,3	5	240	2400	336	240
Benzina	17	180	1,3	1,3	5	240	2400	432	183,5294118
Diesel	15	140	1,3	1,3	5	240	2400	336	208
Diesel	20	180	1,3	1,3	5	240	2400	432	156
Scooter benzina	28	80	1,3	1,3	5	240	2400	192	111,4285714
	<b>Km/Kwh</b>		<b>€/kWh</b>						
Bici pedalata assistita	100	0,75	0,2	0,2	5	240	2400	1,8	4,8
Bicicletta	0	0	0,2	0,2	5	240	2400	0	0
Scooter elettrico	12,5	0,75	0,2	0,2	5	240	2400	1,8	38,4

*Fonte: elaborazione PAEA*