

Rieccoci con il tema, 1Kg di CO₂ in meno oggi riflessione: Debbo andare a Pisa (in centro) da Lucca (vivo fuori Lucca) totale 51,2 Km andata e ritorno. ci va

#1kgCO2

do in treno o in auto?

In auto emetterei 6,5 Kg CO₂, mentre se vado in treno solo 0,84 Kg, quindi 5,66 Kg in meno e sarei a posto per quasi cinque giorni.

Ma il costo? In auto totale 21,94 € mentre in treno 9,64 € (risparmio 12,3 €)

Eh, ma però vuoi mettere il tempo? In auto Tempo 102,5' Treno 113,5' (impiego 11,5 minuti in più)

Quindi oltre 5Kg CO₂ in meno, risparmio 12,3 € anche se ci metto circa 13 minuti in più.

Ma aggiungo che sul treno posso lavorare (o riposare) invece di stressarmi alla guida. quindi ho un ora di lavoro in più (66 minuti) ... quanto la valutate una vostra ora di vita?

Il treno ritarda? Poco male, lavorerò di più o mi rilasserò di più.

Vi riporto il calcolo e le fonti:

tabelle costi chilometrici ACI: La mia auto 0,37 €/km (Toyota Corolla 1.4 diesel D4D del 2006 con percorrenza sui 20.000 km/anno)

TRENO:

a/r treno pisa Lucca 7,20 €

6,62 km (auto per raggiungere stazione)*0,37 €/km=2,44 €

Parcheggio gratis e mi faccio 12'+12' a piedi

Totale = 9,64 €

Tempo 113,5' = 12,5' auto andata+11' auto ritorno+12'+12' a piedi parcheggio/staz +33'+33' (treno+percorso a piedi Pisa andata e ritorno)

CO₂= 0,84Kg (il treno andrebbe lo stesso anche senza di me , per cui conto solo le emissioni del percorso auto) **AUTOMOBILE:** Percorso totale alla destinazione 51,2 Km (a/r)*

0,37 = 18,94 € (non calcolo ricerca parcheggio)

Parcheggio Pisa centro 2,5 h : 3€-4,5€

Costo totale 21.94 €

Tempo: 45 andata(previsto 35-55')+47 (previsto 35-60') + 10' parcheggio e percorso a piedi a/r= 102,5'

Emissioni 6,5 Kg Costo CO₂ (media 2019) 24,81 €/t = 0,1612 costo CO₂ emessa

costo immediato 3,51 € gasolio + 3 € parcheggio = 6,67 € **Fonti:**

Google Maps per le distanze e i tempi di percorrenza (considerando gli orari) [www.trenitalia](http://www.trenitalia.it)

lia.it

Consu

mi e emissioni

<https://www.terraup.it/>

prezzo CO2:

<https://www.sendeco2.com/it/prezzi-co2>

<http://www.aci.it/i-servizi/servizi-online/costi-chilometrici.html>

#1kgCO2day