



Comunicato stampa

125 ANS  
ANNI  
JAHRRE

## Costi chilometrici 2021 leggermente diminuiti – Auto elettriche più economiche di quelle a combustione

Schönbühl, 19 marzo 2021. Conformemente al calcolo 2021 del TCS, i costi chilometrici medi sono diminuiti di un centesimo rispetto all'anno precedente, scendendo a 70 cts/km. Per la seconda volta, il TCS ha preso in considerazione non soltanto il costo medio per chilometro, ma anche il costo complessivo delle cinque vetture con motore a combustione interna e delle cinque auto elettriche più vendute. Risultato: sebbene il loro prezzo d'acquisto sia più elevato, le vetture elettriche si rivelano meno costose a causa del minor prezzo del carburante e dei servizi meno onerosi. Tutto ciò, anche se nel 2020 i prezzi dell'elettricità sono aumentati e quelli del carburante sono diminuiti.

Il calcolo annuale dei costi chilometrici compiuto dal TCS dimostra che i costi al chilometro per il veicolo medio TCS (veicolo a benzina, prezzo d'acquisto 35'000 franchi e una percorrenza annua di 15'000 chilometri) sono diminuiti di 1 centesimo nel 2021, rispetto all'anno precedente, scendendo a 70 centesimi al chilometro.

### I veicoli elettrici convengono

Accumulati per oltre 10 anni, i minori costi di carburante e di manutenzione di un veicolo elettrico compensano, dopo un determinato chilometraggio, il suo prezzo d'acquisto maggiore da nuovo. Più questo chilometraggio è elevato, maggiore è il potenziale risparmio di carburante su un veicolo elettrico. Paragonata all'anno scorso, questa differenza risulta minore, dato che il costo dell'elettricità preso in considerazione per il calcolo è di 0,2 CHF/kWh (0,15 CHF/kWh all'anno scorso), mentre quello della benzina si attesta a 1,45 CHF/litro (1,61 CHF/litro all'anno scorso) e quello del carburante diesel a 1,53 CHF/litro (1,73 CHF/litro all'anno scorso)\*.

I costi chilometrici approssimativi 2021 di ogni veicolo possono essere trovati per mezzo del diagramma semplificato su [www.tcs.ch](http://www.tcs.ch) o calcolati su [Ricerca auto TCS](http://Ricerca auto TCS).

### Chiavetta USB Costi chilometrici 2021

Facile da usare, la nuova chiavetta USB «Costi chilometrici 2021» del TCS è uno strumento utile per la contabilità delle imprese, i servizi del personale e i privati. Infatti, essa permette di calcolare rapidamente e facilmente i costi di gestione di uno o più veicoli (compresi quelli elettrici). Questa chiavetta USB di 16 GB consente pure di calcolare i costi chilometrici delle moto.

Prezzo per i soci del TCS 19 CHF (non membro: 29 CHF), più 5 CHF di spese di spedizione.

La chiavetta USB «Costi chilometrici 2021» può essere ordinata all'indirizzo [www.infoguida.tcs.ch](http://www.infoguida.tcs.ch)

\*Questo rapporto contiene i dati e i fatti necessari per calcolare i TCO (Total Cost of Ownership/ Costi globali di gestione) delle 5 auto elettriche e delle 5 vetture a combustione più vendute nel 2020 in Svizzera. **Importante: per il calcolo si è tenuto conto delle specificazioni dei modelli/delle versioni che hanno fatto registrare il maggior numero di immatricolazioni.** I modelli sono stati registrati al prezzo di catalogo (compreso lo sconto) al 1° febbraio 2021. Si è previsto di rinnovare periodicamente questo calcolo per tener conto delle variazioni di prezzo nel corso del tempo. I TCO sono stati calcolati su una durata di 10 anni e una percorrenza di 75'000 km, 150'000 km e 300'000 km. Dopo questo tempo e questo chilometraggio, i veicoli non dispongono più di alcun valore residuo. Sono ammortizzati a zero franchi.

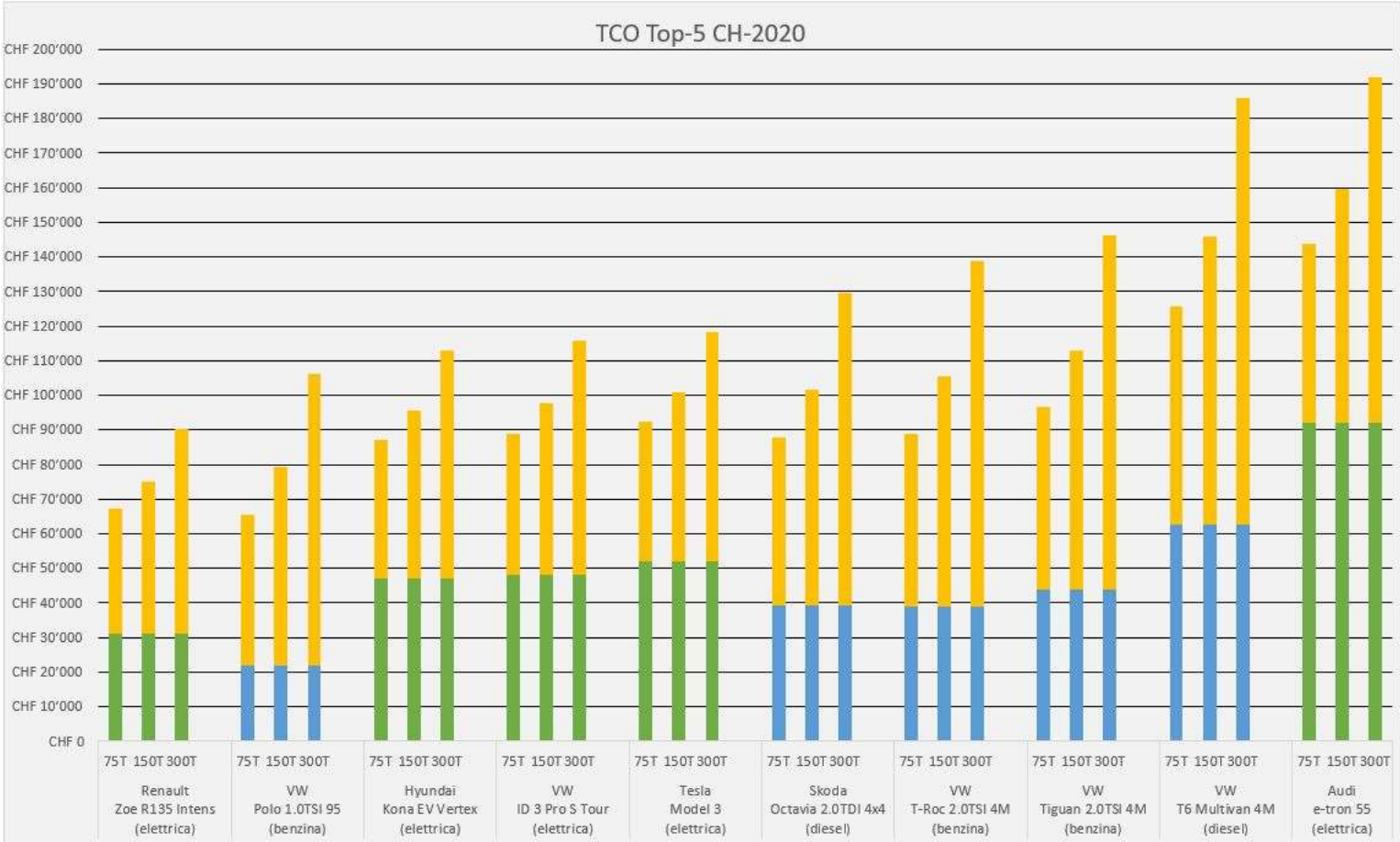
Con il metodo di calcolo lineare applicato, l'ammortamento è inizialmente troppo debole e i costi di riparazione troppo elevati. Tra il quarto e il settimo anno, l'ammortamento corrisponde approssimativamente al valore di mercato. A partire dall'ottavo anno, il calcolo dell'ammortamento è troppo elevato, ma è più o meno compensato dalle spese di servizio e di riparazione, troppo basse per i veicoli più vecchi. I costi fissi comprendono anche la tassa sui veicoli a motore, l'assicurazione responsabilità civile e l'assicurazione contro i rischi, le spese per il parcheggio, per i servizi, per le riparazioni, per il carburante e per gli pneumatici, nonché gli oneri di manutenzione del veicolo.

**Contatto:** Laurent Pignot, portavoce del TCS, 058 827 27 16, 076 553 82 39, [laurent.pignot@tcs.ch](mailto:laurent.pignot@tcs.ch), [www.presetcs.ch](http://www.presetcs.ch), [www.flickr.com](http://www.flickr.com)

### Touring Club Svizzero – sempre al mio fianco

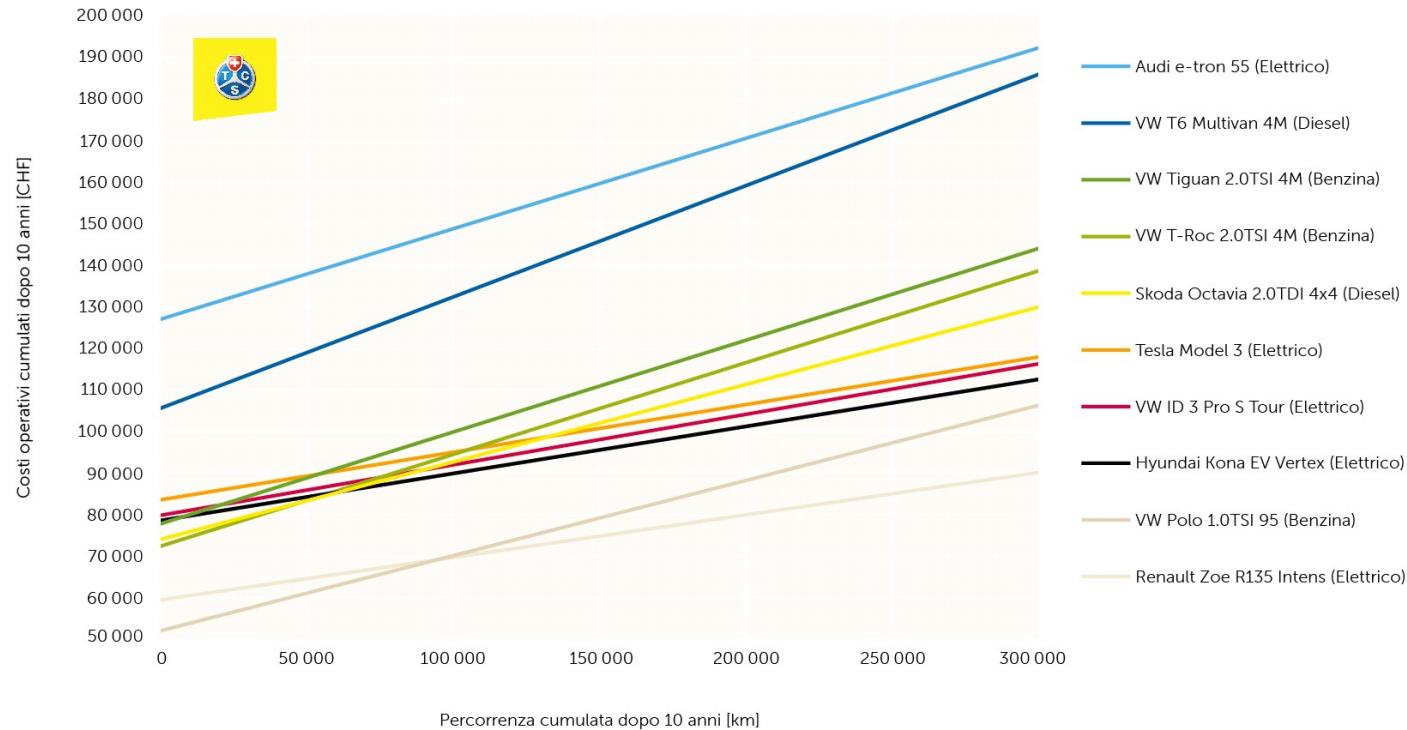
Club leader in Svizzera della mobilità | per 125 anni al servizio della Svizzera | 23 Sezioni | ~1.5 mio di soci | 1'700 collaboratori | 210 pattugliatori | 360'000 interventi per panne | 81% degli automobilisti soccorsi riprendono il viaggio | 55'000 interventi di assistenza della centrale ETI | 5'700 diagnosi mediche e 1'300 trasporti di pazienti | 21 centri tecnici | 143'000 controlli tecnici di veicoli | 15 centri di guida | 9'000 corsi con oltre 123'000 partecipanti | 8 sedi di protezione giuridica | 40'000 pratiche e oltre 7'000 consulenze giuridiche telefoniche | 29 campeggi con 650'000 pernottamenti | 80'000 gilet riflettenti offerti agli scolari di 1° elementare

# Costi TCO dopo 10 anni e una percorrenza di 75'000 km, 150'000 km, 300'000 km



## Confronto costi operativi

Percorrenza annua 0 – 30 000 km e durata 10 anni



### Spiegazioni sul grafico Costi d'esercizio a confronto

- Il punto di partenza del modello di calcolo inizia con un chilometraggio di 0 km su 10 anni e indica inizialmente i costi seguenti (Prezzo del veicolo più costi fissi su 10 anni).
- Il calcolo comprende l'ammortamento del prezzo rispettivo del veicolo e i costi fissi accumulati su 10 anni. Il semplice fatto di possedere il veicolo, con i costi fissi associati, è costoso, anche se il veicolo resta in garage e non è mai utilizzato.
- La pendenza delle linee rispettive indica i costi variabili cumulati in funzione del chilometraggio (carburante, pneumatici, servizio e riparazioni, ammortamento) dopo 10 anni e una percorrenza che può raggiungere i 300'000 km.