



EnergieSchweiz für Gemeinden



Dario Cologna
Weltmeister und mehr-
facher Olympiasieger im
Langlauf

In der Spur von Dario Cologna: Mit dem AutoEnergieCheck Energie, CO2 und Geld sparen.

Wie Regionen, Städte und Gemeinden wegweisend mit
AGVS-Garagisten zusammenarbeiten



energieschweiz

Unser Engagement: unsere Zukunft.



AGVS | UPSA

Auto Gewerbe Verband Schweiz
Union professionnelle suisse de l'automobile
Unione professionale svizzera dell'automobile

Fahren und sparen mit dem AutoEnergieCheck

Geld sparen beim Autofahren und die Umwelt schonen: Das ist möglich mit dem AutoEnergieCheck, kurz AEC. Wer ihn gemacht hat, spart Energie sowie Treibstoffkosten. Und: Das Auto stösst weniger CO2 aus.

Das jährliche Potenzial* pro AutoEnergieCheck:

Energie sparen:	bis zu 20 Prozent
Geld sparen:	rund 340 Franken
Treibstoff sparen:	rund 210 Liter
Weniger CO2 ausstossen:	rund 500 kg

Das Bundesamt für Energie unterstützt das Projekt des Auto Gewerbe Verband Schweiz (AGVS) im Rahmen seines Programms EnergieSchweiz. Es anerkennt die Rolle der AGVS-Garagisten als wichtige Akteure in den Bereichen Mobilität, Energie und Umwelt. Der Check hat sich in der Praxis bewährt und kann von über 1'000 AEC-zertifizierten AGVS-Garagisten durchgeführt werden. Bei jährlich 10'000 realisierten AutoEnergieChecks sind Einsparungen von über 2 Millionen Litern Treibstoff und 5'000 Tonnen CO2 möglich.

Würden alle Personenwagen in der Schweiz einem AutoEnergieCheck unterzogen, läge das Sparpotenzial bei 2,3 Millionen Tonnen CO2 im Jahr! Dario Cologna ist seit 2013 Botschafter für den AutoEnergieCheck. Der vierfache Langlauf-Olympiasieger setzt sich für Effizienz und Spitzenleistungen ein. Sowohl im Sport als auch in der Mobilität.

*Grundlage sind Schweizer Durchschnittswerte: eine Fahrleistung von 15 000 Kilometern pro Jahr, ein effektiver Verbrauch von 7 Litern Treibstoff auf 100 Kilometer, ein Treibstoffpreis von CHF 1.60 pro Liter. Wer mehr fährt oder einen höheren Verbrauch hat, kann entsprechend höhere Einsparungen erzielen.

AutoEnergieCheck: Das Zertifikat zu Ihrem Fahrzeug

Wir gratulieren Ihnen, Ihr Auto ist jetzt auf Energieeffizienz gecheckt. Mit den unten aufgeführten Tipps sparen Sie während der Fahrt Energie und Geld.

Garage:
Förderliase Garage AG
Thundisstrasse 28
3770 Zweisimmen

Verbrauchswert	Treibstoff	CO ₂ -Emissionen
Testenergieprobe	4.3 Liter/100km	112 g/km
Erfahrungswert	4.8 Liter/100km	126 g/km

1) gemäss akt-Info/Reifencheckverfahren

BMW 114d
17 Jahre/91.000km; 18C724_m6
Kilometer pro Jahr: 19'000 km
Kilometerstand: 123 km

Datum: 05.09.2019
Motorelektronik überprüft
Kühllötlung Klimaanlage überprüft
Auf Öl- und Kabinenluftmassen geprüft
Schleppung Treibstoffsystem
Dichtigkeit Abgasanlage
Reifendruck
Sichtprüfung Windschutzscheibe

Reifendruck vor Kontrolle vorne links 2,0, rechts 2,2 bar hinten links 1,9, rechts 2,1 bar
Reifendruck neu eingeregelt vorne links 2,3, rechts 2,3 bar hinten links 2,5, rechts 2,5 bar.
Reifendruck höher: Sie verbrauchen Ihr Auto weniger Treibstoff, sind die Bremswege kürzer und die
der Phosphorsäure gebildet.

Leuchtweiten sind energieeffizient, sicher und damit eine zählende Investition. Ihr Garagist besitzt
Sie prüfen: **Walter Info unter www.reifenstaeur.ch.**

Der Ersatz Ihres Reifensatzes ist fällig im Sommer 2019 oder in 10'000 km.

Klimaanlagen verbrauchen Energie, vor allem im Aufnahm-Modus. Schaffen Sie Ihr Auto und
verwenden Sie die Klimaanlage nur bei Außentemperaturen von über 18 Grad oder bei
besonderen Situationen. **Walter Info unter www.ausklima.ch.**

Fahren Sie sparsam mit **LED-Tafelbeleuchtung** statt mit Abblendlicht. So sind Sie sicher und
energieeffizienter unterwegs.

Dach- und Heckträger verursachen Luftwiderstand. Eine Box erhöht den Treibstoffverbrauch um
15 %. **Demontieren Sie Träger immer sofort nach Gebrauch.**

Balast führt zu Mehrverbrauch. Kofferd: 100 kg Zusatzlast brauchen 5 bis 8 % mehr Treibstoff.
Lausen Sie unrotigen Ballast zu Hause.

Sie sparen:

- 56 Liter/Jahr
146 kg CO₂/Jahr
90 Franken/Jahr
- 38 Liter/Jahr
100 kg CO₂/Jahr
60 Franken/Jahr
- 27 Liter/Jahr
71 kg CO₂/Jahr
43 Franken/Jahr

Gesamtes Sparpotenzial AutoEnergieCheck pro Jahr:

129 Liter/Jahr
399 kg CO₂/Jahr
206 Franken/Jahr

Zusätzlich:

- 76 Liter/Jahr
210 kg CO₂/Jahr
121 Franken/Jahr

Mit einem **Stahlnagel** beschädigte Windschutzscheiben lassen sich oft reparieren und müssen
deshalb nicht ersetzt werden. Dies schadet die Umwelt und spart Ressourcen.

Mit einem **energieeffizienten Fahrstil** - vorausschauend fahren und früh hochschalten - können Sie
den Treibstoffverbrauch zusätzlich senken.
Professoren Sie von **InfoKunden** 60 Minuten Online/Plus Coaching zum **Spezialpreis von 60 Franken**
(statt 120 Franken). Anmeldung unter Tel. 041 246 48 18 oder www.energie.ch

Die Umwelt gewinnt

Mit dem AutoEnergieCheck tragen der AGVS und seine Mitglieder zur umweltverträglichen Mobilität bei und werden so zu wichtigen Partnern für EnergieSchweiz und die Energiestädte.

Die Energiestädte gewinnen...

- ...in den AGVS-Garagisten geeignete Partner für die Dienstleistungen rund um das Thema energieeffiziente Mobilität
- ...dank einem bewährten und ausgewiesenen Angebot für die Einwohner und die lokale Wirtschaft
- ...durch das Erschliessen von neuen Zielgruppen
- ...weil sie messbare Resultate erhalten
- ...weil die Region oder Gemeinde als Energiestadt sichtbar gemacht wird

Die Garagenbetriebe gewinnen...

- ...durch die Positionierung als Mobilitätsberater mit einem breiten Mobilitätsangebot
- ...weil sich die Kunden vermehrt für die Themen Umweltschutz, Emissionen, Verbrauch und Energieeffizienz interessieren
- ...durch das Nutzen der Synergien in der Zusammenarbeit mit relevanten Stakeholdern
- ...weil staatliche Regelungen wie das CO₂-Gesetz und die Energiestrategie 2050 auch die Mobilität betreffen
- ... weil die Zusammenarbeit zwischen Energiestadt und Garagengewerbe positiv wahrgenommen wird



EnergieSchweiz für Gemeinden



AGVS | UPSA

Auto Gewerbe Verband Schweiz
Union professionnelle suisse de l'automobile
Unione professionale svizzera dell'automobile

Pilotieren Sie sich in die Pole-Position

Punkten Sie als Energiestadt mit aktivem Engagement und erreichen Sie nachweisbare Effizienzziele.

Sammeln Sie Erfahrungen mit dem AutoEnergieCheck! Starten Sie in Ihrer Region, Stadt oder Gemeinde zusammen mit EnergieSchweiz, dem Auto Gewerbe Verband Schweiz (AGVS) und den lokalen AGVS-Garagisten als Botschafter für den AutoEnergieCheck durch. Bei Interesse registrieren Sie sich bitte auf www.autoenergiecheck.ch oder informieren Sie sich bei

Monika Tschannen, EnergieSchweiz für Gemeinden, c/o Rundum mobil GmbH
Schulhausstrasse 2, 3600 Thun, Telefon 033 334 00 26,
m.tschannen@rundum-mobil.ch

Karl Baumann, AGVS, Wölflistrasse 5, 3000 Bern 22, Telefon 031 307 15 15
karl.baumann@agvs-upsa.ch