

Benzinverbrauch mit V6 (Benzin)

Beitrag von „Franks“ vom 4. Mai 2006 um 00:15

Zitat von Porto

Nach 16.000km ist die Anzeige für den Langzeitverbrauch bei 13,6l. Und ich schleiche nicht nur durch die Gegend. Hinzukommt, dass die Straßen in Portugal eine raue Oberfläche haben, oft beschädigt sind, ich viel auf Schotterpisten unterwegs bin und die Klimaanlage kräftig läuft.

Das sind so in etwa auch die Bedingungen, die ich hier habe (bis auf die beschädigten Strassen), mein Langzeitverbrauch nach knapp 20.000km liegt auch bei 13,6l/100km, allerdings beim V8 mit 310PS. Wir hatten ja schon öfters festgestellt, dass der Verbrauch des V6 und V8 relativ gleich ist.

Dass der Verbrauch in den Bergen niedriger ist als im flachen Land habe ich bis jetzt bei allen meinen Autos erlebt, ich erkläre mir das so, dass ja nur ein Teil der Energie zur Überwindung der Höhe aufgebracht wird (und bei Bergauffahrt zunimmt), ein weiterer Teil aber konstant bleibt (Luftwiderstand, innere Reibung, Abwärme/Wirkungsgrad,...). Da aber bei Bergabfahrt dank Schubabschaltung gar nichts mehr verbraucht wird, ist die Ersparnis beim Runterfahren größer als der Mehrverbrauch beim Hochfahren.

Gruß,

Frank