
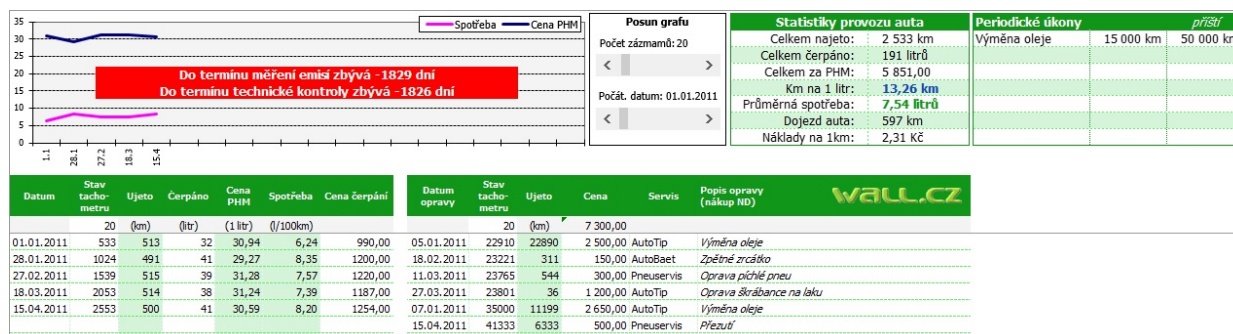


## Spotřeba auta pod kontrolou!

 Sledování spotřeby a nákladů na provoz auta je v dnešní době cen paliv velice důležité, až nezbytné. Pro evidenci jsem vytvořil jednoduchý a praktický formulář v Excelu, který se mi velice osvědčil.

Evidencí čerpání pohonných hmot (dále jen PHM) a oprav dostanete vaše výdaje za auto pod kontrolu. Soubor jsem nazval "provoz\_auta.xls" a naleznete v něm celkem čtyři listy.

**První list "Zápis čerpání a oprav"** obsahuje dvě tabulky. První slouží na zápis čerpání a druhá na zápis oprav, popřípadě nákup náhradních dílů (dále jen ND). Záleží na vás, co vše chcete evidovat. Tabulky jsou vytvořeny na 5000 zápisů. Nad tabulkami je "záhlaví", ve kterém se zobrazuje, jak se vyvíjí cena 1 litru, spotřeba po jednotlivých čerpání a malá tabulka s užitečnými statistikami. Například průměrná spotřeba, cena 1 km, dojezd na plnou nádrž, apod. Zapsal jsem zde několik zkušebních zápisů, aby jste viděli, jak se data zadávají a zobrazují.



**Druhý list "Informace o autě"** slouží primárně k vyplnění nezbytných hodnot o autě a pro funkčnost evidence. Jsou zde i pomocné výpočtové tabulky. Zápis jsou rozděleny do šesti tabulek.

- Auto** - základní informace o autě.
- Spotřeba podle TP** - opište z technického průkazu spotřebu PHM a objem nádrže (objem nádrže je důležitý pro výpočet dojezdu auta).
- Data prohlídek** - zadejte termíny technické kontroly, měření emisí a počet dní na zobrazení upozornění předem. Upozornění se zobrazí na listě "Zápis čerpání a oprav" v prostoru grafu.
- Fixní náklady** - zadejte výši povinného a havarijního pojištění a popřípadě cenu dálniční známky. Tyto částky jsou jen informační a v tabulce nejsou použity pro další výpočty.
- Statistiky** - zde se nezadávají hodnoty. Provádí se zde automaticky statistické výpočty, které se také zobrazují na listě "Zápis čerpání a oprav". Pod tabulkou je volba, zda chcete do nákladů na cenu 1 km započítávat i celkové opravy.
- Výpočet ceny cesty** - pomocná tabulka pro výpočet ceny jedné nebo více cest.
- Periodické úkony** - například výměna oleje po 15 000 km.

Auto	
Typ:	Škoda
Značka:	Felicia
Pořizovací cena:	120 000,00
Počáteční stav tachometru:	20 km
Datum pořízení:	01.01.2011

Spotřeba podle TP	
město :	8,3 litrů
90 km/h :	5,7 litrů
120 km/h :	7,9 litrů
průměr :	7,3 litrů
objem nádrže :	45 litrů

Výpočet ceny cesty	
Vzdálenost:	99 km
zpáteční cesta?	A
Počet cest:	1
Najeto:	198 km
Cena:	457 Kč

Data prohlídek	
Datum technické kontroly:	15.04.2012
do kontroly zbývá:	-1826 dní
Datum měření emisí:	12.04.2012
do kontroly zbývá:	-1829 dní
upozornění předem:	23 dní

Statistiky provozu auta	
Celkem najeto:	2 533 km
Celkem čerpáno:	191 litrů
Celkem za PHM:	5 851,00
Km na 1 litr:	13,26 km
Průměrná spotřeba:	7,54 litrů
Dojezd auta:	597 km
Náklady na 1km:	2,31 Kč

Periodické úkony			
Výměna oleje	15 000 km	příští	50 000 km

Fixní náklady	
Pojištění povinné:	0,00 Kč
Pojištění havarijní:	0,00 Kč
Dálniční známka:	0,00 Kč

Započítat opravy do nákladů na 1 km

**Třetí list "Arch na ruční zápisy čerpání"** slouží pro vytištění 4 archů (4x A5) pro ruční zápisy z čerpání, které si pak přepíšete do Excelu.

1 Vyiskoušet si všechny na ruční záznamní čerpaní PPHH

2

3 Nezapomeň: po čerpaní vynulovat počítače

4

Den	Tachometr	km	litry	Cena čerpaní

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

H \ Zápisy čerpaní a oprav / Informace o autě / Arch na ruční zápisy čerpaní / Přípraven

**Čtvrtý list "Přehledy".** Na tomto listu jsou kontingenční tabulky, které po měsících přehledně sumarizují náklady na čerpaní a na opravy. Po zadání čerpaní nebo opravy je potřeba kontingenční tabulky aktualizovat stiskem nápisu wall.cz na listu "Přehledy".

Přehled čerpaní						Přehled oprav					
Rok	2007					Rok	2007				
	Data					Součet z Cena	Servis				
Měsíc	Součet z Čerpano	Průměr z Spotřeba	Součet z Ujeto	Součet z Cena čerpaní	Počet z Čerpano	AutoTip	AutoBaet	Pneuservis	Celkový součet		
leden	73 litrů	7,86 litrů	928 km	2 190 Kč	2	leden	2 500 Kč			2 500 Kč	
únor	39 litrů	7,63 litrů	511 km	1 220 Kč	1	únor		150 Kč		150 Kč	
březen	38 litrů	8,30 litrů	458 km	1 187 Kč	1	březen	1 200 Kč		300 Kč	1 500 Kč	
duben	41 litrů	8,13 litrů	504 km	1 254 Kč	1	<b>Celkový součet:</b>	<b>3 700 Kč</b>	<b>150 Kč</b>	<b>300 Kč</b>	<b>4 150 Kč</b>	
<b>Celkový součet:</b>	<b>191 litrů</b>	<b>7,96 litrů</b>	<b>2 401 km</b>	<b>5 851 Kč</b>	<b>5</b>						

Na Internetu je mnoho aplikací na evidenci spotřeby auta. Přispěl jsem troškou do mlýna a věřím, že tento nástroj vám bude k užitku. Niž je odkaz ke stažení.

Evidenci spotřeby a nákladů auta stahujte zde: [Nejste přihlášen\(a\)](#).

Autor: [admin](#) • Vydáno: 22.1.2008 18:40 • Přčteno: 88086x