

## V červnu nevyšly 4 vzorky pohonných hmot

**(Praha, 26. červenec 2018)** Česká obchodní inspekce provedla v měsíci červnu tohoto roku 221 odběrů vzorků pohonných hmot a zjistila, že 4 vzorky byly mimo normu. Jednalo se ve třech případech o automobilový benzin, v jednom případě o naftu.

Česká obchodní inspekce pravidelně provádí odběry vzorků PHM. V měsíci červnu uskutečnila 221 odběrů na čerpacích stanicích v celé ČR. Stanoveným jakostním požadavkům nevyhověly 4 vzorky. Jednalo se o 3 vzorky automobilových benzinů a 1 vzorek motorové nafty, což v celkovém hodnocení představuje 1,8 % nevyhovujících vzorků.

Inspektoři ČOI zaznamenali v měsíci červnu 2018 oproti měsíci květnu 2018 zhoršení kontrolovaných vzorků motorové nafty z 0,0 % na 0,9 %, Mírné zhoršení bylo i u kontrolovaných vzorků automobilových benzinů z 3,5 % na 3,6 %.

V celkovém hodnocení a porovnání jakosti odebraných vzorků pohonných hmot v červnu 2018 oproti měsíci květnu 2018, došlo ke zhoršení ze 1,3 % na 1,8 % v počtu nevyhovujících vzorků.

Odebrané vzorky pohonných hmot dle druhů - červen 2018				
druh paliva	odebrané vzorky	v %	nevyhovující vzorky	% z druhu paliva
Automobilové benziny	84	38,0	3	3,6
Motorové nafty	109	49,3	1	0,9
Směsné palivo	0	0,0	0	0,0
FAME	0	0,0	0	0,0
LPG	24	10,9	0	0,0
CNG	3	1,4	0	0,0
Etanol E85	1	0,5	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>221</b>	<b>100,0</b>	<b>4</b>	<b>1,8</b>

### Automobilové benziny

Českou obchodní inspekci bylo v červnu 2018 odebráno a kontrolováno celkem 84 vzorků automobilových benzinů. Z tohoto počtu odebraných vzorků nesplnily 3 vzorky jakostní požadavky příslušné technické normy. Kontrolované vzorky ve dvou případech nevyhověly v jakostním parametru „Tlak par“, kdy naměřené hodnoty tohoto jakostního parametru byly 64,7 kPa a

67,8 kPa (maximální hodnota při zahrnutí nejistoty měření 62,0 kPa). V jednom případě kontrolovaný vzorek nevyhověl v jakostním parametru „Oktanové číslo měřené výzkumnou metodou – OČVM, naměřená hodnota 94,1 (minimální hodnota při zahrnutí nejistoty měření 94,6) a současně „Oktanové číslo měřené motorovou metodou – OČMM, naměřená hodnota 84,2 (minimální hodnota při zahrnutí nejistoty měření 84,5) Zbývající kontrolované a analyzované vzorky automobilových benzinů splnily jakostní parametry stanovené technickou normou ČSN EN 228+A1 – Motorová paliva – Bezolovnaté automobilové benziny – Technické požadavky a metody zkoušení.

### Motorové nafty

V měsíci červnu 2018 Česká obchodní inspekce odebrala a kontrolovala celkem 109 vzorků motorové nafty. Z tohoto počtu odebraných a kontrolovaných vzorků nesplnil 1 vzorek jakostní požadavky příslušné technické normy. Kontrolovaný vzorek motorové nafty nevyhověl v jakostním parametru „Bod vzplanutí“, kdy naměřená hodnota tohoto jakostního parametru byla 49,5°C (minimální hodnota při zahrnutí nejistoty měření 53,0°C). Zbývající kontrolované a analyzované vzorky motorové nafty splnily jakostní parametry stanovené technickou normou ČSN EN 590+A1 – Motorová paliva - Motorové nafty – Technické požadavky a metody zkoušení.

### Biopaliva v pohonných hmotách

Ve sledovaném období byl kontrolován obsah methylesterů mastných kyselin u 109 vzorků motorové nafty. Obsah ethanolu v automobilových benzinech byl zkontrolován u 84 vzorků. Laboratorními rozbory nebylo zjištěno překročení přípustné horní hranice obsahu biosložek u odebraných vzorků sledovaných motorových paliv.

### **Opatření**

Česká obchodní inspekce uložila v měsíci červnu 2018 ve třech případech opatření ve formě zákazu prodeje pohonných hmot, které nesplňovaly požadavky na jakost a složení stanovené zvláštními právními předpisy a českými technickými normami. Opatření bylo vydáno na 38 517,20 l automobilového benzínu BA 95 Super v hodnotě 1 302 378,14 Kč a 2 100 l motorové nafty v hodnotě 68 040,00 Kč

### Výsledky kontroly jakosti pohonných hmot podle inspektorátů:

Inspektorát	benziny		nafta		SMN 30		FAME		LPG		CNG		E85		Celkem	
	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N
Středočeský a Hl.m. Praha	12	1	17	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	35	1
Jihočeský a Vysočina	12	1	13	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	32	1
Plzeňský a Karlovarský	12	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	1	
Ústecký a Liberecký	12	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	
Královéhradecký a Pardubický	12	0	16	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	1	
Jihomoravský a Zlínský	12	0	18	0	0	0	0	0	6	0	1	0	1	38	0	
Moravskoslezský a Olomoucký	12	0	16	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	35	0	
<b>celkem</b>	<b>84</b>	<b>3</b>	<b>109</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>221</b>	<b>4</b>	

Legenda: OD = odebráno, N = nevyhověl

Přílohy: č. 1 - Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot červen 2018 (2 strany)

č. 2 - Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot leden - červen 2018 (2 strany)