

## V září nevyhověl 1 vzorek PHM

**(Praha, 31. října 2017)** Česká obchodní inspekce provedla v měsíci září kontrolu jakosti pohonných hmot. Z celkového počtu 216 odebraných vzorků, obdobně jako v měsíci srpnu, nevyhověl jeden vzorek.

Česká obchodní inspekce uskutečnila v měsíci září pravidelné kontroly jakosti pohonných hmot na celém území České republiky. ČOI v tomto měsíci odebrala vzorky automobilových benzínů, motorové nafty, LPG a CNG. Kontrola byla prováděná formou odběrů vzorků a laboratorních rozborů.

Inspektoři ČOI zjistili, že z celkového počtu 216 vzorků pohonných hmot nevyhověl stanoveným jakostním požadavkům v měsíci září 2017 jeden odebraný a kontrolovaný vzorek, což představuje 0,5% nevyhovujících vzorků. Jednalo se o vzorek alternativního paliva – LPG.

Z hlediska porovnání počtů nevyhovujících vzorků PHM v měsíci září a v měsíci srpnu 2017 nebylo zaznamenáno žádné navýšení. Co se týká porovnání kvality jednotlivých druhů, tak v měsíci srpnu 2017 nevyhověl 1 vzorek benzínu a v měsíci září 2017 nevyhověl 1 vzorek LPG.

Odebrané vzorky pohonných hmot dle druhů - září 2017				
druh paliva	odebrané vzorky	v %	nevyhovující vzorky	% z druhu paliva
Automobilové benziny	86	39,8	0	0,0
Motorové nafty	103	47,7	0	0,0
Směsné palivo	0	0,0	0	0,0
FAME	0	0,0	0	0,0
LPG	24	11,1	1	4,2
CNG	3	1,4	0	0,0
Etanol E85	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>216</b>	<b>100,0</b>	<b>1</b>	<b>0,5</b>

### LPG pro pohon

V měsíci září 2017 bylo Českou obchodní inspekci odebráno a kontrolováno celkem 24 vzorků alternativního paliva – LPG pro pohon (zkapalněné uhlovodíkové plyny jako palivo pro zážehové motory).

Z tohoto počtu odebraných vzorků nesplnil 1 kontrolovaný vzorek jakostní požadavky příslušné technické normy. Kontrolovaný vzorek nevyhověl v jakostním parametru „Síra“. Naměřená hodnota tohoto jakostního parametru byla 125,0 mg/kg (maximální hodnota při zahrnutí nejistoty měření 71,0 mg/kg). Zbývající kontrolované a analyzované vzorky LPG pro pohon zážehových motorů splnily jakostní parametry stanovené technickou normou ČSN EN 589+A1 (2012) – Motorová paliva – Zkapalněné ropné plyny (LPG) – Technické požadavky a metody zkoušení.

### Biopaliva v pohonných hmotách

Ve sledovaném období byl kontrolován obsah methylesterů mastných kyselin u 103 vzorků motorové nafty. Obsah ethanolu v automobilových benzinech byl zkontrolován u 86 vzorků. Laboratorními rozbory nebylo zjištěno překročení přípustné horní hranice obsahu biosložek u odebraných vzorků sledovaných motorových paliv.

### 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	0	16	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	35	0
Jihočeský a Vysočina	12	0	12	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	30	0
Pízeňský a Karlovarský	12	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0
Ústecký a Liberecký	13	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0
Královéhradecký a Pardubický	12	0	15	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	34	0
Jihomoravský a Zlínský	13	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0
Moravskoslezský a Olomoucký	12	0	15	0	0	0	0	0	6	1	1	0	0	0	34	1
<b>celkem</b>	<b>86</b>	<b>0</b>	<b>103</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>216</b>	<b>1</b>

Legenda: OD = odebráno, N = nevyhověl

Přílohy: č. 1 - Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot září 2017

č. 2 - Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot leden – září 2017