

V listopadu nevyhověly 2 vzorky pohonných hmot

(Praha, 31. prosinec 2018) V listopadu 2018 odebrala Česká obchodní inspekce u čerpacích stanic dle harmonogramu celkem 255 vzorků pohonných hmot. Odchytky od jakostních norem byly prokázány u dvou vzorků. Jednalo se o vzorek automobilového benzínu a jeden vzorek motorové nafty. Oproti měsíci říjnu 2018 bylo v listopadu 2018 zaznamenáno zhoršení u vzorků motorové nafty z 0,0 % na 0,8 % a u vzorků automobilových benzinů z 0,0 % na 1,1 %. Vzorky směsného paliva SMN 30 a FAME nebyly v měsíci listopadu 2018 odebrány.

V průběhu listopadu 2018 byly inspektory České obchodní inspekce v rámci celoročního sledování a monitorování jakosti pohonných hmot na území České republiky (podle ustanovení § 7 odst. 2 písm. a) zákona č. 311/ 2006 Sb., o pohonných hmotách a vyhlášky č. 133/2010 Sb., o jakosti a evidenci pohonných hmot (dále jen vyhláška) odebrány u čerpacích stanic k laboratorní kontrole jakosti vzorky automobilových benzinů, motorové nafty, směsného paliva, biopaliva, LPG, CNG a Etanolu E85.

Výsledky kontroly

Z celkového počtu 255 vzorků pohonných hmot odebraných a kontrolovaných v měsíci listopadu 2018, nevyhověly stanoveným jakostním požadavkům 2 odebrané a kontrolované vzorky, což v celkovém hodnocení představuje 0,8 % nevyhovujících vzorků.

Odebrané vzorky pohonných hmot dle druhů - listopad 2018				
druh paliva	odebrané vzorky	v %	nevyhovující vzorky	% z druhu paliva
Automobilové benziny	91	35,7	1	1,1
Motorové nafty	128	50,2	1	0,8
Směsné palivo	0	0,0	0	0,0
FAME	0	0,0	0	0,0
LPG	30	11,8	0	0,0
CNG	4	1,6	0	0,0
Etanol E85	2	0,8	0	0,0
Celkem	255	100,0	2	0,8

- **Automobilové benziny**

Českou obchodní inspekci bylo v listopadu 2018 odebráno a kontrolováno celkem 91 vzorků automobilových benzinů. Z tohoto počtu odebraných vzorků nesplnil 1 vzorek jakostní požadavky příslušné technické normy. Kontrolovaný vzorek nevyhověl v jakostním parametru „Indukční perioda“ (oxidační stabilita, která sleduje rychlost reakcí s kyslíkem), kdy naměřená hodnota tohoto jakostního parametru byla 287 minut (minimální hodnota při zahrnutí nejistoty měření 339 minut). Ostatní 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 listopadu 2018 Česká obchodní inspekce odebrala a kontrolovala celkem 128 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 „Teplota filtrovatelnosti“, kdy naměřená hodnota tohoto jakostního parametru byla -5°C (maximální hodnota při zahrnutí nejistoty měření -8°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 128 vzorků motorové nafty. Obsah ethanolu v automobilových benzinech byl zkontrolován u 91 vzorků. Laboratorními rozbory nebylo zjištěno překročení přípustné horní hranice obsahu biosložek u odebraných vzorků sledovaných motorových paliv.

Závěr

Oproti měsíci říjnu 2018 bylo v měsíci listopadu 2018 zaznamenáno zhoršení u odebraných a kontrolovaných vzorků motorové nafty z 0,0 % na 0,8 % a u vzorků automobilových benzinů z 0,0 % na 1,1 %. Vzorky směsného paliva SMN 30, FAME nebyly v měsíci listopadu 2018 odebrány.

V celkovém hodnocení a porovnání jakosti odebraných vzorků pohonných hmot v listopadu 2018 oproti měsíci říjnu 2018, bylo zaznamenáno zhoršení z 0,0 % na 0,8 % v počtu nevyhovujících vzorků.

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	16	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	39	0
Jihočeský a Vysočina	14	0	16	0	0	0	0	0	6	0	1	0	1	0	38	0
Plzeňský a Karlovarský	12	1	14	1	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	33	2
Ústecký a Liberecký	12	0	18	0	0	0	0	0	6	0	1	0	0	0	37	0
Královéhradecký a Pardubický	12	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0
Jihomoravský a Zlínský	13	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0
Olomoucký a Moravskoslezský	12	0	17	0	0	0	0	0	12	0	1	0	0	0	42	0
celkem	91	1	128	1	0	0	0	0	30	0	4	0	2	0	255	2

Legenda: OD = odebráno, N = nevyhověl

Přílohy: Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot listopad 2018
Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot leden - listopad 2018