

V červnu nevyhověly dva kontrolované vzorky pohonných hmot

(Praha, 30. červenec 2025) Česká obchodní inspekce monitorovala kvalitu pohonných hmot v měsíci červnu 2025. Na čerpacích stanicích v ČR odebrala celkem 256 vzorků, z toho 108 vzorků motorových benzinů, 112 vzorků motorových naft, 1 vzorek parafinické motorové nafty, 30 vzorků LPG a 5 vzorků CNG. Stanoveným jakostním požadavkům nevyhověl 1 vzorek motorového benzínu a 1 vzorek parafinické motorové nafty.

Ve srovnání s květnem 2025 tak bylo zaznamenáno zhoršení z 0,0 % na 0,8 % v počtu nevyhovujících vzorků.

Odebrané vzorky pohonných hmot dle druhů – červen 2025				
druh paliva	odebrané vzorky	v %	nevyhovující vzorky	% z druhu paliva
motorové benziny	108	42,19	1	0,9
motorové nafty	112	43,75	0	0,0
FAME	0	0,00	0	0,0
směsná motorová nafta	0	0,00	0	0,0
motorová nafta B10	0	0,00	0	0,0
motorová nafta s vysokým obsahem Fame	0	0,00	0	0,0
parafinická motorová nafta	1	0,39	1	100,0
LPG	30	11,72	0	0,0
CNG, bio-CNG	5	1,95	0	0,0
LNG, bio-LNG	0	0,00	0	0,0
Ethanol E85	0	0,00	0	0,0
Celkem	256	100,00	2	0,8

Motorové benziny

V červnu Česká obchodní inspekce odebrala a kontrolovala celkem 108 vzorků motorových benzinů. Z tohoto počtu odebraných vzorků nesplnil 1 vzorek jakostní požadavky příslušné technické normy. Kontrolovaný vzorek motorového benzínu nevyhověl v jakostním parametru „tlak par“, kdy naměřená hodnota tohoto jakostního parametru byla 63,7 kPa (maximální hodnota při zahrnutí nejistoty měření 60,9 kPa). Ostatní kontrolované a analyzované vzorky motorových benzinů splnily jakostní parametry

stanovené technickou normou ČSN EN 228+A1/Z2:2024 – Motorová paliva – Bezolovnaté automobilové benziny – Technické požadavky a metody zkoušení v souvislosti s požadavky vyhlášky č. 516/2020 Sb., o požadavcích na pohonné hmoty a provedení některých dalších ustanovení zákona o pohonných hmotách.

Parafinická motorová nafta

V červnu Česká obchodní inspekce odebrala a kontrolovala 1 vzorek parafinické motorové nafty, který nesplnil jakostní požadavky technické normy ČSN EN 15940: 2025 – Motorová paliva – Parafinické motorové nafty získané syntézou nebo hydrogenací – Technické požadavky a metody zkoušení. Kontrolovaný vzorek parafinické motorové nafty nevyhověl v jakostním parametru „celkový obsah aromatických uhlovodíků“, kdy naměřená hodnota tohoto jakostního parametru byla 4,2 % m/m (maximální hodnota při zahrnutí nejistoty měření je 1,4 % m/m).

Biopaliva v pohonných hmotách

Ve sledovaném období byl kontrolován obsah methylesterů mastných kyselin u 112 vzorků motorové nafty a 1 vzorku parafinické nafty. Obsah ethanolu v motorových benzinech byl zkontrolován u 108 vzorků. Laboratorními rozbory nebylo zjištěno překročení přípustné horní hranice obsahu biosložek u odebraných vzorků sledovaných motorových paliv.

Opatření

Podle ustanovení § 7 odst. 1, písm. a) zákona č. 64/1986 Sb., o České obchodní inspekci a ustanovení § 6 odst. 2, písm. c) zákona č. 87/2023 Sb., o dozoru nad trhem s výrobky a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o dozoru nad trhem s výrobky), uložila Česká obchodní inspekce v červnu 2025 ve 2 případech opatření spočívající v zákazu prodeje pohonných hmot, které nesplňovaly požadavky na jakost a složení stanovené prováděcím právním předpisem, zvláštními právními předpisy a českými technickými normami. Opatření bylo vydáno na:

- 10 295,00 l parafinické motorové nafty v hodnotě 368 561,00 Kč,
- 5 907,85 l motorového benzinu v hodnotě 196 731,41 Kč,

vše v celkovém množství 16 202,85 l pohonných hmot a celkové hodnotě 565 292,41 Kč.

Výsledek kontroly jakosti pohonných hmot podle inspektorátů:

Inspektorát	benziny		nafta		paraf. nafta		LPG		CNG		Celkem	
	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N
Středočeský a Hl. m. Praha	16	1	16	0	1	1	0	0	0	0	33	2
Jihočeský a Vysočina	16	0	16	0	0	0	6	0	1	0	39	0
Plzeňský a Karlovarský	16	0	16	0	0	0	6	0	1	0	39	0
Ústecký a Liberecký	12	0	16	0	0	0	6	0	1	0	35	0
Královéhradecký a Pardubický	16	0	16	0	0	0	6	0	1	0	39	0
Jihomoravský a Zlínský	16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	32	0
Olomoucký a Moravskoslezský	16	0	16	0	0	0	6	0	1	0	39	0
celkem	108	1	112	0	1	1	30	0	5	0	256	2

Legenda: OD = odebráno, N = nevyhověl

Závěr

Oproti květnu bylo v červnu zaznamenáno zhoršení u odebraných a kontrolovaných vzorků motorových benzinů z 0,0 % na 0,9 %. V červnu byl odebrán a kontrolován jeden vzorek parafinické motorové nafty, který nevyhověl. Vzorky FAME, směsné motorové nafty, motorové nafty B10, motorové nafty s vysokým obsahem FAME, bio-CNG, LNG, bio-LNG a ethanolu E85 nebyly vzhledem k vývoji na trhu s pohonnými hmotami v červnu odebrány.

Porovnání jakosti pohonných hmot za 1. pololetí v roce 2024 a 2025

Jakost pohonných hmot se v 1. pololetí roku 2025 oproti 1. pololetí roku 2024 zlepšila, a to z 1,1 % na 0,5 %.

Zlepšení jakosti bylo zaznamenáno u odebraných a kontrolovaných vzorků motorových benzinů (z 1,5 % na 0,4 %), motorové nafty (z 0,6 % na 0,5 %) a LPG pro pohon (z 1,8 % na 0,6 %).

Na stejné úrovni zůstávají odebrané a kontrolované vzorky CNG (0,0 %).

Vzorky parafinické nafty nebyly vzhledem k vývoji na trhu s pohonnými hmotami v 1. pololetí roku 2024 odebrány. V 1. pololetí roku 2025 byly odebrány a kontrolovány dva vzorky parafinické motorové nafty, jeden vzorek nevyhověl.

Odebrané vzorky pohonných hmot dle druhů leden – červen 2024				
druh paliva	odebrané vzorky	v %	nevyhovující vzorky	% z druhu paliva
motorové benziny	543	39,9	8	1,5
motorové nafty	633	46,6	4	0,6
LPG	164	12,1	3	1,8
CNG	19	1,4	0	0,0
Celkem	1 359	100,00	15	1,1

Odebrané vzorky pohonných hmot dle druhů leden – červen 2025				
druh paliva	odebrané vzorky	v %	nevyhovující vzorky	% z druhu paliva
motorové benziny	532	39,4	2	0,4
motorové nafty	623	46,2	3	0,5
parafinická motorová nafta	2	0,2	1	50,0
LPG	169	12,5	1	0,6
CNG	23	1,7	0	0,0
Celkem	1 349	100,00	7	0,5

Biopaliva v pohonných hmotách

V průběhu 1. pololetí 2025 byl kontrolován obsah methylesterů mastných kyselin u 623 vzorků motorové nafty a 2 vzorků parafinické nafty. Obsah ethanolu v motorových benzinech byl zkontrolován u 532 vzorků. Laboratorními rozbory bylo zjištěno překročení přípustné horní hranice obsahu ethanolu u 1 vzorku motorového benzínu.

Opatření

Podle ustanovení § 7 odst. 1, písm. a) zákona č. 64/1986 Sb., o České obchodní inspekci a ustanovení § 6 odst. 2, písm. c) zákona č. 87/2023 Sb., o dozoru nad trhem s výrobky a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o dozoru nad trhem s výrobky), uložila Česká obchodní inspekce v prvním pololetí 2025 ve 4 případech opatření spočívající v zákazu prodeje pohonných hmot, které nesplňovaly požadavky na jakost a složení stanovené prováděcím právním předpisem, zvláštními právními předpisy a českými technickými normami. Opatření bylo vydáno celkem na 38 544,42 l pohonných hmot v celkové hodnotě 1 333 306,01 Kč.

Z toho:

- v lednu 19 571,00 l motorové nafty v hodnotě 675 199,50 Kč,
- v březnu 2 770,57 l motorové nafty v hodnotě 92 814,10 Kč,
- v červnu 5 907,85 l motorový benzin v hodnotě 196 731,41 Kč,
- v červnu 10 295,00 l parafinická motorová nafta v hodnotě 368 561,00 Kč.