

V březnu nevyhověly dva vzorky motorové nafty

(Praha, 7. květen 2025) Česká obchodní inspekce monitorovala kvalitu pohonných hmot v měsíci březnu 2025. Na čerpacích stanicích v ČR odebrala celkem 222 vzorků, z toho 83 vzorků motorových benzinů, 105 vzorků motorových naft, 30 vzorků LPG a 4 vzorky CNG. Stanoveným jakostním požadavkům nevyhověly dva vzorky motorové nafty.

Ve srovnání s úněm 2025 tak bylo zaznamenáno zhoršení z 0,0 % na 0,9 % v počtu nevyhovujících vzorků.

Odebrané vzorky pohonných hmot dle druhů – březen 2025				
druh paliva	odebrané vzorky	v %	nevyhovující vzorky	% z druhu paliva
motorové benziny	83	37,39	0	0,0
motorové nafty	105	47,30	2	1,9
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
parafrnická motorová nafta	0	0,00	0	0,0
LPG	30	13,51	0	0,0
CNG, bio-CNG	4	1,80	0	0,0
LNG, bio-LNG	0	0,00	0	0,0
Ethanol E85	0	0,00	0	0,0
Celkem	222	100,00	2	0,9

Motorové nafty

V březnu Česká obchodní inspekce odebrala a kontrolovala celkem 105 vzorků motorové nafty. Z tohoto počtu odebraných a kontrolovaných vzorků nesplnily 2 vzorky jakostní požadavky příslušné technické normy. Oba vzorky nevyhověly v jakostním parametru „bod vzplanutí“, kdy naměřená hodnota tohoto jakostního parametru v prvním případě byla 43,0 °C a v druhém 44,5 °C (minimální hodnota při zahrnutí nejistoty měření je 53,0 °C). Nižší bod vzplanutí indikuje možnou kontaminaci benzinem v důsledku

provozní chyby a možné riziko poškození palivového nebo katalytického systému vozidla. Ostatní kontrolované a analyzované vzorky motorové nafty splnily jakostní parametry stanovené technickou normou ČSN EN 590/O1:2023 – Motorová paliva - Motorové nafty – 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.

Biopaliva v pohonných hmotách

Ve sledovaném období byl kontrolován obsah methylesterů mastných kyselin u 105 vzorků motorové nafty. Obsah ethanolu v motorových benzinech byl zkontrolován u 83 vzorků. Laboratorními rozborů 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 ve znění pozdějších předpisů, uložila Česká obchodní inspekce v březnu 2025 v 1 případě opatření spočívající v zákazu prodeje motorové nafty, která nesplňovala požadavky na jakost a složení stanovené prováděcím právním předpisem, zvláštními právními předpisy a českými technickými normami. Opatření bylo vydáno na 2 770,57 l motorové nafty v hodnotě 92 814,10 Kč.

Závěr

Oproti únoru bylo v březnu zaznamenáno zhoršení u odebraných a kontrolovaných vzorků motorové nafty z 0,0 % na 1,9 %. Vzorky FAME, směsné motorové nafty, motorové nafty B10, parafinické nafty, motorové nafty s vysokým obsahem FAME, bio-CNG, LNG, bio-LNG a ethanolu E85 nebyly vzhledem k vývoji na trhu s pohonnými hmotami v březnu 2025 odebrány.

Výsledky 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	12	0	18	0	0	0	6	0	0	0	36	0
Jihočeský a Vysočina	12	0	13	1	0	0	6	0	1	0	32	1
Plzeňský a Karlovarský	12	0	12	0	0	0	6	0	1	0	31	0
Ústecký a Liberecký	12	0	12	0	0	0	6	0	1	0	31	0
Královéhradecký a Pardubický	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	24	0
Jihomoravský a Zlínský	11	0	18	1	0	0	6	0	1	0	36	1
Olomoucký a Moravskoslezský	12	0	20	0	0	0	0	0	0	0	32	0
celkem	83	0	105	2	0	0	30	0	4	0	222	2

Legenda: OD = odebráno, N = nevyhověl