

## V prosinci nevyhověl vzorek nafty

**(Praha, 31. leden 2023)** Česká obchodní inspekce kontrolovala v prosinci jakost pohonných hmot na celém území ČR. Celkem odebrala 170 vzorků pohonných hmot a stanoveným jakostním požadavkům nevyhověl 1 vzorek motorové nafty.

Česká obchodní inspekce monitorovala jakost pohonných hmot v prosinci roku 2022. Celkem u čerpacích stanic na celém území ČR odebrala 170 vzorků pohonných hmot a jakostním požadavkům nevyhověl 1 vzorek motorové nafty.

Česká obchodní inspekce zaznamenala v prosinci zlepšení, jelikož v listopadu nevyhověly 2 vzorky, konkrétně to byl 1 vzorek motorového benzínu a 1 vzorek motorové nafty.

Vzorky FAME, směsné motorové nafty, motorové nafty B10, motorové nafty s vysokým obsahem FAME, parafinické motorové nafty, bio-CNG, LNG, bio-LNG a ethanolu E85, vzhledem k vývoji na trhu s pohonnými hmotami nebyly v prosinci odebrány.

Odebrané vzorky pohonných hmot dle druhů - listopad 2022				
druh paliva	odebrané vzorky	v %	nevyhovující vzorky	% z druhu paliva
motorové benziny	68	40,00	0	0,0
motorové nafty	83	48,82	1	1,2
FAME	0	0,0	0	0,0
směsná motorová nafta	0	0,0	0	0,0
motorová nafta B10	0	0,0	0	0,0
motorová nafta s vysokým obsahem Fame	0	0,0	0	0,0
parafinická motorová nafta	0	0,0	0	0,0
LPG	18	10,59	0	0,0
CNG, bio-CNG	1	0,59	0	0,0
LNG, bio-LNG	0	0,0	0	0,0
Ethanol E85	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>170</b>	<b>100,0</b>	<b>1</b>	<b>0,6</b>

### Motorové nafty

V prosinci 2022 Česká obchodní inspekce odebrala a kontrolovala celkem 83 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 40,5 °C (minimální hodnota při zahrnutí nejistoty měření 53,0 °C). Ostatní kontrolované a analyzované vzorky motorové nafty splnily jakostní parametry stanovené technickou normou ČSN EN 590 – 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 83 vzorků motorové nafty. Obsah ethanolu v motorových benzinech byl zkontrolován u 68 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		LPG		CNG		E85		Celkem	
	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N	OD	N
Středočeský a Hl. m. Praha	9	0	12	0	6	0	0	0	0	0	27	0
Jihočeský a Vysočina	10	0	11	1	0	0	0	0	0	0	21	1
Plzeňský a Karlovarský	10	0	13	0	0	0	0	0	0	0	23	0
Ústecký a Liberecký	10	0	11	0	0	0	0	0	0	0	21	0
Královéhradecký a Pardubický	11	0	12	0	6	0	1	0	0	0	30	0
Jihomoravský a Zlínský	9	0	12	0	6	0	0	0	0	0	27	0
Olomoucký a Moravskoslezský	9	0	12	0	0	0	0	0	0	0	21	0
<b>celkem</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>83</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>170</b>	<b>1</b>

Legenda: OD = odebráno, N = nevyhověl

### Přílohy

1. Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot prosinec 2022
2. Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot leden - prosinec 2022