

## V červenci nevyhověly 3 odebrané vzorky pohonných hmot

**(Praha, 9. říjen 2023)** Česká obchodní inspekce monitorovala kvalitu pohonných hmot v měsíci červenci 2023. Celkem odebrala 184 vzorků a stanoveným jakostním požadavkům nevyhověly 3 vzorky automobilových benzinů.

Česká obchodní inspekce pokračovala v červenci 2023 v kontrole jakosti pohonných hmot. Na čerpacích stanicích v ČR odebrala 184 vzorků pohonných hmot, z toho 3 vzorky automobilových benzinů nevyhověly stanoveným jakostním požadavkům. Česká obchodní inspekce zaznamenala v červenci oproti červnu zhoršení, jelikož v červnu vyhověly všechny odebrané vzorky pohonných hmot.

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, nebyly vzhledem k vývoji na trhu s pohonnými hmotami v červenci 2023 odebrány.

Odebrané vzorky pohonných hmot dle druhů – červenec 2023				
druh paliva	odebrané vzorky	v %	nevyhovující vzorky	% z druhu paliva
motorové benziny	74	40,2	3	4,1
motorové nafty	89	48,4	0	0,0
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	9,8	0	0,0
CNG	3	1,6	0	0,0
bio-CNG	0	0	0	0,0
LNG	0	0,0	0	0,0
bio-LNG	0	0,0	0	0,0
Ethanol E85	0	0,0	0	0,0
<b>Celkem</b>	<b>184</b>	<b>100,0</b>	<b>3</b>	<b>1,6</b>

## Automobilové benziny

ČOI bylo v červenci 2023 odebráno a kontrolováno celkem 74 vzorků automobilových benzinů. Z tohoto počtu odebraných vzorků nesplnily 3 vzorky jakostní požadavky příslušné technické normy. Kontrolované vzorky nevyhověly v jakostním parametru „tlak par“, kdy naměřená hodnota tohoto jakostního parametru byla v jednom případě 63,9 kPa a v druhém případě 63,2 kPa (maximální hodnota při zahrnutí nejistoty měření je 60,9 kPa). Třetí porušení bylo zjištěno v jakostním parametru „ethanol“, kdy naměřená hodnota tohoto jakostního parametru byla 5,74 % V/V (maximální hodnota při zahrnutí nejistoty měření je 5,21 % V/V). Ostatní kontrolované a analyzované vzorky automobilových benzinů splnily jakostní parametry stanovené technickou normou ČSN EN 228+A1/Z1/O2 – Motorová paliva – Bezolovnaté automobilové benziny – Technické požadavky a metody zkoušení.

## Biopaliva v pohonných hmotách

Ve sledovaném období byl kontrolován obsah methylesterů mastných kyselin u 89 vzorků motorové nafty. Obsah ethanolu v motorových benzinech byl zkontrolován u 74 vzorků. Laboratorními rozbory bylo zjištěno překročení přípustné horní hranice obsahu ethanolu u jednoho vzorku motorového benzínu.

## 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	11	0	14	0	0	0	0	0	0	0	25	0
Jihočeský a Vysočina	10	0	11	0	6	0	1	0	0	0	28	0
Plzeňský a Karlovarský	10	1	11	0	0	0	0	0	0	0	21	1
Ústecký a Liberecký	10	0	11	0	0	0	0	0	0	0	21	0
Královéhradecký a Pardubický	10	0	11	0	6	0	1	0	0	0	28	0
Jihomoravský a Zlínský	11	0	15	0	6	0	1	0	0	0	33	0
Olomoucký a Moravskoslezský	12	2	16	0	0	0	0	0	0	0	28	2
<b>celkem</b>	<b>74</b>	<b>3</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>184</b>	<b>3</b>

Legenda: OD = odebráno, N = nevyhověl

Přílohy:

1. Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot červenec 2023
2. Monitoring a sledování jakosti pohonných hmot leden–červenec 2023