

Kontrolní zjištění

Ve smyslu předmětu kontroly a zmocňovacího ustanovení, provedli dne 20. 7. 2016 pracovníci České obchodní inspekce, inspektorátu Moravskoslezského a Olomouckého se sídlem v Ostravě pracoviště Olomouc kontrolu dotčené provozovny ve složení:

vedoucí kontrolní skupiny Jan Procházka, člen kontrolní skupiny Ing. Petr Kucharczyk a přizvaná osoba - Petr Chytil (osoba pověřená a odborně způsobilá pro odběr plyných paliv), při které byl odebrán vzorek pohonných hmot:

- zkvapalněný uhlovodíkový plyn (dále jen LPG) č. vzorku 104/31/16/V

O provedeném odběru byl sepsán Úřední záznam (Identifikační kód 311607200039802) a Protokol o odběru vzorků pohonných hmot č. 311607200039802. S uvedenými dokumenty byla kontrolovaná osoba následně seznámena.

Výše uvedený vzorek byl, na základě smlouvy, předán a testován v akreditované laboratoři: Divize paliv a maziv, U Trati 42, 100 00 Praha 10 – Strašnice, společnosti SGS Czech Republic, s.r.o., K Hájům 1233/2, 155 00 Praha 5, IČ 48589241, který na základě komplexního vyhodnocení zaprotokoloval výsledky ve Zkušebním protokolu č. 92458 a údaje o výsledcích zaznamenal v Inspekční zprávě č. 1904/2016.

Dle uvedených dokumentů, odebraný vzorek LPG č. vz. 104/31/16/V, splnil požadavky stanovené zvláštními předpisy.

Kontrolou vyznačení informací o ceně prodávaných pohonných hmot, nebyl při kontrole zjištěn rozpor s ustanovením § 12 zákona č. 634/1992 Sb. v platném znění, o ochraně spotřebitele.

Měřidlo používané k prodeji LPG odpovídá schválenému typu a bylo označeno platným úředním ověřením.

Stojan byl označen obchodním názvem prodávaných nebo vydávaných pohonných hmot a číslem příslušné české technické normy, která stanovuje složení a jakost pohonné hmoty, přesně jak stanovuje ustanovení § 5 odst. 9 písm. a) zákona č. 311/2006 Sb. zákon o pohonných hmotách, v platném znění.

Poznámka:

Protokol o kontrole byl sepsán na úřadovně ČOI, pracoviště Olomouc

Proti tomuto kontrolnímu zjištění má kontrolovaná osoba podle § 13 zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole, právo podat výše uvedenému kontrolnímu orgánu písemné a zdůvodněné námitky ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení tohoto protokolu.

Přijatá opatření

Opatření nebylo uloženo.

Přílohy:

1. Zkušební protokol č. 92458
2. Inspekční zpráva 1904/2016

.....
za ČOI - podpisy

1.8.2016
2

.....
osoba přítomná kontrole - podpis



SGS Czech Republic, s.r.o.
Divize paliv a maziv
U Trati 42, 100 00 Praha 10
Inspekční orgán typu A akreditovaný Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. pod č.4015

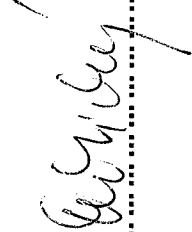
Inspekční zpráva:	1904/2016	Laboratorní zkoušky a vyhodnocení jejich výsledků	
Předmět inspekce:	LPG pro pohon	(evidenční číslo 92458, Česká obchodní inspekce (104/31/16/V)	
způsob a datum odběru vzorku	pracovník SGS Czech Republic, s.r.o. podle SOP 98, 20.7.2016	Vzorek zapečetěn	
Zadavatel:		Česká obchodní inspekce ČR, Praha 2 Štěpánská 15	

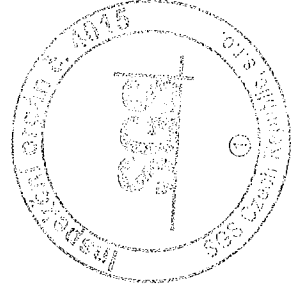
LPG pro pohon ČSN EN 589 +A1 (2012)	Ukazatel jakosti	jednotka	Zkušební metoda	Zjištěná hodnota Vzorek č. 92458 AZL 1152.1 104/31/16/V	Hodnota specifikace při zahrnutí nejistoty měření dle ČSN EN ISO 4259 min. max.	výsledek hodnocení
	Koroze na mědi 1h/40°C	stupeň	SOP 95 (ČSN EN ISO 6251)	TRÍDA1	TRÍDA1	Vyhovuje
	OCCMM LPG		SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)	92,9	88,8	Vyhovuje
	Síra	mg/kg	SOP 101 (ASTM D 6667 - plyny)	10	71	Vyhovuje
	Sirovodík (kvalitativně)		SOP 107 (ČSN EN ISO 8819)	NEGATIVNI	NEGATIVNI	Vyhovuje
	Uhlovodíkové složení LPG		SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)			
	- methan	% m/m		0,1		Nehodnocen
	- propan + C2	% m/m		41,2		Nehodnocen
	- propen	% m/m		0,2		Nehodnocen
	- butan + C5	% m/m		31,6		Nehodnocen
	- isobutan	% m/m		22,0		Nehodnocen
	- buteny	% m/m		4,9		Nehodnocen
	- dieny	% mol/mol		<0,1	1,1	Vyhovuje
	Zbytek po odpaření	mg/kg	SOP 119 (ČSN EN 15471)	22	74	Vyhovuje

Výsledek hodnocení : ve zkoušených ukazatelích vyhovuje **limitním hodnotám ČSN EN 589 +A1 (2012)**

Laboratorní zkoušky byly provedeny v akreditované zkušební laboratoři SGS Czech Republic, s.r.o., Divize paliv a maziv, č. 1152.1, Vzorek odebral pracovník laboratoře SGS Czech Republic, s.r.o., Divize paliv a maziv, č. 1152.1, podle SOP 98 - Odběr vzorků plynných a zkapalněných paliv Inspekční činnost provedena podle SIP 4.1 v souladu s ČSN EN ISO/IEC 17020:2012

Datum ukončení inspekce a vydání zprávy: 22.7.2016
Inspekční činnost provedl: Hana Kramolišová
Zprávu schválil: Ing. Vladimír Třebický, CSc, vedoucí inspekčního orgánu


.....



ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č. 92458

Zákazník Česká obchodní inspekce ČR
Štěpánská 15, 120 00 Praha 2

Objednávka Číslo zakázky 3002

Číslo vzorku, produkt 92458 LPG pro pohon

Specifikace vzorku 104/31/16/V

Množství, typ vzorkovnice

Datum odběru 20.07.2016

Místo odběru vzorku

Vzorek odebral Odebráno pracovníkem SGS

Akreditovaný odběr - postup SOP 98 (ČSN EN ISO 4257) - LPG; CNG

Zkoušky zadal Inspekční orgán

Datum přijetí vzorku 21.07.2016

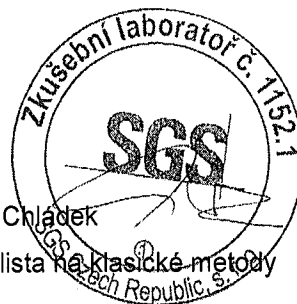
Datum schválení protokolu 22.07.2016

Protokol vystavil Luboš Chládek

Datum vystavení: 22.7.2016

Schválil:

Luboš Chládek
specialista na klasické metody



Výsledky v tomto zkušebním protokolu se vztahují pouze ke zkoušenému vzorku v dodaném stavu, pokud není uvedeno jinak. Všechny zkoušky byly provedeny dle poslední revize uvedených zkušebních postupů, pokud není na tomto protokolu označeno jinak. Na níže uvedené výsledky se vztahují údaje o preciznosti měření. Při využívání výsledků zkoušek k porovnávání s požadavky jakékoli specifikace nebo procesu by mělo být přihlédnuto k posledním revizím norem ASTM D-3244, IP 367 a ISO 4259 (ČSN EN ISO 4259). Tento zkušební protokol byl vystaven v souladu se Všeobecnými podmínkami pro poskytování služeb SGS (kopie je k dispozici na vyžádání nebo na webových stránkách společnosti <http://www.sgsgroup.cz/cs-CZ/Terms-and-Conditions.aspx>). Věnujte pozornost sekcím omezení odpovědnosti, odškodnění a jurisdikčních záležitostí. Tento zkušební protokol nesmí být bez písemného souhlasu laboratoře reprodukován jinak než celý.
Zkoušky mimo rozsah akreditace jsou identifikovány kódem, který je vysvětlen pod tabulkou výsledků.

Zkušební protokol č. 92458

Kód	Název zkoušky, parametry	Jednotka	Výsledek	Datum	Zkušební postup
11	Síra	mg/kg	10	21.07.2016	SOP 101 (ASTM D 6667 - plyny)
11	Oktanové číslo motorovou metodou LPG		92,9	21.07.2016	SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)
11	Korozivní působení na měď 1hod./40°C LPG	stupeň	třída1	22.07.2016	SOP 95 (ČSN EN ISO 6251)
11	Uhlovodíkové složení LPG			21.07.2016	SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)
	methan	% m/m	0,1		
	propan + C2	% m/m	41,2		
	propen	% m/m	0,2		
	butan + C5	% m/m	31,6		
	isobutan	% m/m	22,0		
	buteny	% m/m	4,9		
	dieny	%mol/mol	<0,1		
11	Sírovodík kvalitativně		negativní	22.07.2016	SOP 107 (ČSN EN ISO 8819)
11	Zbytek po odpaření	mg/kg	22	22.07.2016	SOP 119 (ČSN EN 15471)

První číslice kódu označuje, zda byla zkouška provedena v rámci rozsahu akreditace zkušební laboratoře 1152.1: 1...=akreditovaná zkouška; 2...=neakreditovaná zkouška
Druhá číslice kódu označuje místo provedení: ... 1=laboratoř Praha, U Trati 42, Praha 10; ...2=laboratoř Kolln, Ovčárecká 314, Kolln 5; ...3=mobilní laboratoř, U Trati 42, Praha 10; ...9=externí subdodavatel

Poznámka	
----------	--

Zkušební postup	Komentář
SOP 101 (ASTM D 6667 - plyny)	Analyzátor s UV detekcí, rozšířená nejistota výsledku stanovení je $\pm 10\%$ hodnoty výsledku.
SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)	Výpočtem z uhlovodíkového složení.
SOP 95 (ČSN EN ISO 6251)	Vizuální zkouška.
SOP 99 (ČSN EN 589, ČSN EN 27941)	Plynová chromatografie, rozšířená nejistota výsledku stanovení je $\pm 0,5\%$ V/V.
SOP 107 (ČSN EN ISO 8819)	Vizuální zkouška.
SOP 119 (ČSN EN 15471)	Rozšířená nejistota $\pm 15\%$ hodnoty výsledku.

Uvedená rozšířená nejistota výsledku stanovení je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95%. Standardní nejistota měření byla stanovena v souladu s dokumentem EA-4/02.