

CT SIC

"CENTRUL TEHNIC PENTRU SECURITATE INDUSTRIALĂ ȘI CERTIFICARE" SRL
"ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И СЕРТИФИКАЦИИ" ООО
MD 2004, mun. Chișinău, str. Serghei Lazo, 48,
tel. (022) 208151, fax (022) 208166,
www.ctsic.md, e-mail: agentia@mdl.net, office@ctsic.md



RAPORT DE INSPECȚIE

Nr. **OI IPP-029-2020** din **14 februarie 2020**

ORGANISMUL DE INSPECȚIE din cadrul SRL "CT SIC", certificat de acreditare OI-009

PRODUSUL :

Benzină Standard 95/ Gasoline 95 (cod NCM MD 2710 1245)

PRODUCĂTORUL :

"OMV Petrom" S.A. România, rafinaria Petrobrazi

CLIENTUL :

"PETROM-MOLDOVA" SRL, MD-2002, mun. Chișinău, șos. Muncești 269, tel. (022) 85-89-15

DATELE PRIVIND INSPECȚIA :

Inspecția a fost efectuată la punctul de trecere a frontierei vamale: Leușeni.

Data inspecției: 30.01.2020, condițiile de mediu: +04 °C.

Echipamente utilizate: tijă metrică MȘI-3,5; areometru ANT-1; dispozitiv pentru prelevarea probelor PV-1,0.

Documente de referință utilizate în cadrul inspecției:

- Hotărârea Guvernului RM nr. 476 din 17.04.2002 pentru aprobarea Regulamentului privind modul de transportare a produselor petroliere importate;
- Hotărârea Guvernului RM nr. 1116 din 22.08.2002 despre aprobarea Regulamentului cu privire la depozitarea și comercializarea cu ridicata, prin sistem automatizat, a produselor petroliere identificate;
- SM EN 228+A1:2017 "Carburanți pentru automobile. Benzină fără plumb. Cerințe și metode de încercare";
- SM SR EN ISO 3170:2012 "Produse petroliere lichide. Eșantionare manuală";
- Standarde pentru metode de încercări, indicate în tabel pe verso;
- Procedura "Inspecția produselor petroliere" PL-47.

Lotul inspectat - 160,643 tone (cantitatea declarată - 2000 tone, cantitatea rămasă de inspectat - 1839,357 tone).

Termenul de valabilitate a produsului - 6 luni.

Lotul este însoțit de raportul de inspecție nr. PBZ-0057175E din 26.01.2020.

Produsul este ambalat în autocisterne și livrat conform contractului IC 4330 din 01.01.2020.

În urma inspecției au fost întocmite:

Raportul de identificare a produsului și prelevare probei: nr. 347 din 30.01.2020;

Raportul de încercări nr. 0322 din 14.02.2020, eliberat de către LÎ "CT SIC", certificat de acreditare nr. **L1-096**

(rezultatele încercărilor sunt indicate în tabel pe verso);

Raportul asupra rezultatelor inspecției nr. OI IPP-029 din 14.02.2020

REZULTATELE INSPECȚIEI :

Produsul inspectat **CORESPUNDE** cerințelor obligatorii stabilite în:

SM EN 228+A1:2017, p.5.4, tab.2, ind.1, 4-5, 7-11, 12*, 13*, 14*; p.5.5.2, tab.4, ind.1-6, 8 (clasa D)

INFORMAȚIE SUPLIMENTARĂ:

Schema de inspecție: inspecția calitativă a produsului livrat în baza contractului de lungă durată.

Tipul inspecției: inspecția inițială. Categoria (faza) inspecției: furnizare (import).

Planul de inspecție: cod E. Sunt stabilite 12 inspecții periodice.

OI IPP 003844



Conducătorul Organismului de Inspecție

Inspector

Victor SERBUȘCA

Olga GODOROJA



Declar pe propria răspundere că fotocopia este identică cu originalul.

Tabel: Rezultatele încercărilor de laborator conform Raportului de încercări nr.0322 din 14.02.2020

Condiții de mediu în laboratorul de încercări : temperatura: (22±3) °C , presiunea: (99±2) kPa

Nr	Caracteristica	Metoda de încercare	Limite						Valori efective	Echipamente
			Minimum			Maximum				
1	2	3	4			5			6	7
1.	***Cifra octanică research, RON	GOST 8226-82 (ANULAT)	95,0			---			97,9	YHT-85 MN 26
2.	Densitate la 15°C, kg/m ³	SM SR EN ISO 12185:2011	720,0			775,0			758,1	Anton PAAR DMA 4100 M N 82029425
3.	Conținut de sulf, mg/kg	SM EN ISO 20846:2016	-			10,0			7,5	Termo Electron TS 3000 N 2004.1130
4.	Stabilitate la oxidare, minute	SM SR EN ISO 7536:2011	360			-			>360	Incintă termostată tip NPI 442 N 102970001
5.	Conținut de gume actuale (spălare cu solvenți), mg/100 ml	SM EN ISO 6246:2017	-			5			<0,5	Linetric Technologies Oil Lab 560-SA N 16051834
6.	Coroziune pe lamă de cupru (3 h la 50°C), evaluare	SM SR EN ISO 2160:2012	clasa 1						1a	STANHOPE SETA N 1036031
7.	Aspect	SM EN 228+A1 :2017	Limpede și transparent						Limpede și transparent	Veselă chimică
8.	* Conținut de benzen, % (V/V)	SM SR EN 12177:2012	-			1,00			0,5	Cromatograf cu gaz Agilent 6890 N DE 10446065
9.	***Conținut de hidrocarburi - aromatice	GOST 29040-91	-			35,0			28,7	Кристалл- 2000М N 2861
10.	* Conținut de oxigen, % (m/m)	SM SR EN 13132:2011	-			3,7			2,66	Cromatograf cu gaz Agilent 6890 N DE 10446065
11.	* Conținut de compuși oxigenați, % (V/V) - metanol - etanol - alcool izopropilic - alcool izobutlic - alcool terțbutil - eteri (5 sau mai mulți atomi de C) - alți compuși oxigenați	SM SR EN 13132:2011	-			3,0 10,0 12,0 15,0 15,0 22,0 15,0			<0,01 5,3 <0,01 <0,01 <0,01 4,6 0,1	Cromatograf cu gaz Agilent 6890 N DE 10446065
12.	Presiune de vapori, kPa min max	SM SR EN ISO 13016-1:2018	clasa A 45,0 60,0	clasa B 45,0 70,0	clasa C/C1 50,0 80,0	clasa D/D1 60,0 90,0	clasa E/E1 65,0 95,0	clasa F/F1 70,0 100,0	60,5	Stanhope-SETA SETA VAP 2 N 1039268
13.	Distilare: -% evaporat la 70°C, E70, % (V/V), min % (V/V), max -% evaporat la 100°C, E100, % (V/V), min % (V/V), max -% evaporat la 150°C, E150, % (V/V), min Punct final de fierbere, PFF, °C, max Reziduu de distilare, % (V/V), max	SM SR EN ISO 3405:2012	clasa A 22,0 50,0	clasa B 22,0 50,0	clasa C/C1 24,0 52,0	clasa D/D1 24,0 52,0	clasa E/E1 24,0 52,0	clasa F/F1 24,0 52,0	37,5 48,9 80,4 210,0 1,2	Anton PAAR ADU N 5639286

Parametri neacoperiți de acreditare se identifică *
Subcontractanți utilizați se identifică **
Conform DE 98/70/CE, statele membre pot adopta metoda analitică în standardul de încercare EN 288:2012, dacă se poate demonstra că aceasta oferă cel puțin aceeași precizie ca metoda analitică pe care o înlocuiește ***

Inspector

Olga Godoroja

Olga GODOROJA



Declar pe propria răspundere că fotocopia este identică cu originalul.