

Laboratórium nie je akreditované na vykonávanie skúšok označených "N".
The laboratory is not accredited to make tests marked with "N" sign.

INŠPEKČNÝ CERTIFIKÁT číslo / INSPECTION CERTIFICATE No: 260209 / 995024

Výrobca / Producer	SLOVNAFT, a.s.
Predmet inšpekcie Inspection object	DIESEL (Trieda F) DIESEL (Grade F)
Spôsob inšpekcie Inspection technique	Posúdenie zhody podľa PROD0156 s: STN EN 590 / IKV_SN_06 / SN_0603LOG Conformity assessment according to PROD0156 with: STN EN 590 / IKV_SN_06 / SN_0603LOG
Šarža / Batch	EXP_N5222 / 32909085
Číslo nádrže / Tank Nr.	N5222
Uvoľnenie / Release	06.02.2026 Tibor Kovács, dispečer
Dátum výroby / Production date	05.02.2026

Názov skúšobnej metódy / Property	Stanovené hodnoty Results	Požiadavky Requirements	Označenie metódy Test Method	Posúdenie zhody Conformity check
^A Cetánový index, Cetane index,	50.7	min. 46.0	STN EN ISO 4264	Vyhovuje Pass
^N Hustota pri 15 °C, kg/m ³ , Density at 15 °C, kg/m ³ ,	vyhovuje pass	vyhovuje pass	STN EN ISO 12185	Vyhovuje Pass
^A Polycyklické aromatické uhľovodíky (PAH), % (m/m) Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH), % (m/m)	3.0	max. 8.0	STN EN 12916	Vyhovuje Pass
^N Obsah mangánu, mg/l Manganese content, mg/l	<0.5	max. 2.0	STN EN 16576	Vyhovuje Pass
^A Obsah síry, mg/kg Sulfur content, mg/kg	9.34	max. 10.0	PP SV 5004 (STN EN ISO 20846)	Vyhovuje Pass
^A Bod vzplanutia, °C Flash point, °C	66.5	> 55.0	STN EN ISO 2719	Vyhovuje Pass
^A Uhlíkový zvyšok (z 10 % dest. zvyšku), % (m/m) Carbon residue (on 10% distil.residue), % (m/m)	0.02	max. 0.30	STN EN ISO 10370	Vyhovuje Pass
^A Obsah popola, % (m/m) Ash content, % (m/m)	<0.001	max. 0.010	STN EN ISO 6245	Vyhovuje Pass
^A Obsah vody, % (m/m) Water content, % (m/m)	0.003	max. 0.020	STN EN ISO 12937	Vyhovuje Pass
^A Celkový obsah nečistôt, mg/kg Total contamination, mg/kg	<12.0	max. 24.0	STN EN 12662-1	Vyhovuje Pass
^A Korózia na medenom pliesku (3hod, 50°C), Copper strip corrosion (3 h at 50°C),	1a	trieda 1 class 1	STN EN ISO 2160	Vyhovuje Pass
^A Oxidačná stálosť, g/m ³ Oxidation stability, g/m ³	1	max. 25	STN EN ISO 12205	Vyhovuje Pass
^N počet častíc >=4 µm, počet/ml particle counts >=4 µm, counts/ml	201	max. 10000	IP 630	Vyhovuje Pass
^A Mazivosť, priemer oder.stopy(wsd)/60°C, µm Lubricity wear scar diameter WSD at 60°C, µm	290	max. 460	STN EN ISO 12156-1	Vyhovuje Pass
^A Viskozita pri 40 °C, mm ² /s Viscosity at 40 °C, mm ² /s	2.543	2.000 - 4.500	STN EN ISO 3104	Vyhovuje Pass
Destilačná skúška, Distillation test,				
^A % (V/V) destilátu do 250 °C, % (V/V) % (V/V) recovered at 250 °C, % (V/V)	43.3	< 65.0	STN EN ISO 3405	Vyhovuje Pass

Inšpekčný certifikát je výstupom počítačového spracovania a je platný aj bez pečiatky a podpisu. E-mail: Test.Labs@vurup.sk
Inspection certificate is the output of electronically processed system and is valid without signature and stamp. E-mail: Test.Labs@vurup.sk

Názov skúšobnej metódy / Property	Stanovené hodnoty Results	Požiadavky Requirements	Označenie metódy Test Method	Posúdenie zhody Conformity check
^A % (V/V) destilátu do 350 °C, % (V/V) % (V/V) recovered at 350 °C, % (V/V)	95.2	min. 85.0	STN EN ISO 3405	Vyhovuje Pass
^A 95 % (V/V) predestiluje do, °C 95 % (V/V) recovered at, °C	349.5	max. 360.0	STN EN ISO 3405	Vyhovuje Pass
^A Metylestery mastných kyselín/FAME,%(V/V), Fatty acid methyl ester (FAME), %(V/V),	<=0.10	<=0.10	STN EN 14078	Vyhovuje Pass
^A MTF (Medzná teplota filtrovateľnosti), °C Cold filter plugging point, (CFPP), °C	-30	max. -20	STN EN 116	Vyhovuje Pass
^A Elektrická vodivosť pri 20 °C, pS/m Electrical conductivity at 20 °C, pS/m	323	min. 50	ASTM D 2624	Vyhovuje Pass
^A Cetánové číslo, Cetane Number,	51.5	min. 51.0	STN EN ISO 5165	Vyhovuje Pass

Vysvetlivky / Abbreviations: ^A - Akreditovaná skúšobná metóda, Accredited testing methods ^N - Neakreditovaná skúšobná metóda, Non-accredited testing methods

Hustota pri 15°C - vyhovuje v zmysle požiadavky STN EN 590, t.j. 815-845 kg/m³
Density at 15°C - meet the limit 815-845 kg/m³ according to STN EN 590

Vyhlasenie:

Analytické skúšanie bolo vykonané v skúšobných laboratóriách VÚRUP, a.s.(Reg. No. 049/S-119) formou subdodávky.
Výsledky skúšok je možné reklamovať do 14 dní odo dňa prevzatia inšpekčného certifikátu.
Výsledky inšpekcie sa týkajú len predmetu inšpekcie.
Inšpekčný certifikát môže byť reprodukováný výhradne ako celok.

Statement:

The analytical testing was performed by accredited testing laboratories VÚRUP, a.s.(Reg. No. 049/S-119) as subcontracting.
The test results can be claimed within 14 days from the day of take over the inspection certificate.
The results relate only to the items of inspection.

Except in full, the Inspection certificate shall not be reproduced without written approval of the Inspection body.

Použitie rozhodovacie pravidlo: STN EN 590 / IKV_SN_06 / SN_0603LOG. Pri posúdení zhody nebola zohľadnená neistota merania.

Used the decision rule: STN EN 590 / IKV_SN_06 / SN_0603LOG. The measurement uncertainty was not taken into account in the conformity assessment.

Výsledok inšpekcie: Predmet inšpekcie vyhovuje požiadavkám na kvalitu v súlade s: STN EN 590 / IKV_SN_06 / SN_0603LOG

Inspection subject: Object of inspection meets requirements in compliance with: STN EN 590 / IKV_SN_06 / SN_0603LOG

Dátum inšpekcie / Date of inspection: 06.02.2026

Inšpekciu vykonal a schválil / Inspection executed and approved by : Darina Vargová, inšpektor / inspector

Cisterna(y) / Tank(s): 33567829462-0 37807929858-4 33567829120-4 33547840891-7 33547840878-4 33567829301-0
37847844207-2 33567842174-4 33567842417-7 33547840912-1 33557970008-9 37847836465-6
33567842392-2 33567829245-9 33567842277-5 33567829281-4 37807841819-1 33567842179-3
33567842193-4 33567829016-4 33567842513-3 37847836308-8 37847829537-1 33547846787-1
37807929868-3

Dátum vystavenia / Date of issue: 09.02.2026

Vystavil / Issued by: Marcela Mešťanová, inšpektor / inspector

———— koniec certifikátu / end of certificate ————