

RQC

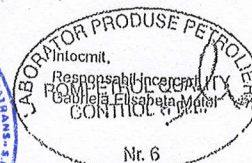
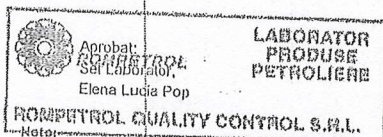
Raport de incercari nr:36497; data:15/09/2024 07:43:43

Client: ROMPETROL RAFINARE SA
 Proba: SUPER DIESEL EURO 5
 Data primirii: 15/09/2024 07:40:32
 Data finalizarii: 15/09/2024
 Metoda de esantionare: ASTM D 4057-2022*
 Locul esantionarii: MMT
 Rezervoare: PX76
 Prelevat de: RQC-UTI
 Contract/Comanda: Contract RR nr. 5/ 07.01.2019/ PJ- rev.7 RJC.P&E
 Transportat cu: AUTO PROPRIETATE CLIENT/LPP63965
 Nr. postare TAS: 4301833
 Mostra testata: II
 Adresa Client: Navodari, B-dul Navodari nr. 215, Pavilion Administrativ, Constanta

Nr.	Caracteristica	Metoda de Incercare	UM	Valoare Prevazuta	Valoare Determinata	Incertitudine ³⁾
1	Cifra Cetanica	SR EN ISO 5165:20		min. 51.0	51.8	-
2	Densitate La 15°C	SR EN ISO 12185:03		min. 820 max. 845	840.0	-
3	Indice Cetanic	SR EN ISO 4264:2018	kg/m³	min. 46.0	42.3	-
4	Aromate Policiclice	SR EN 12916+A1:2022	% (m/m)	max. 8.0	3.4	-
5	Continut De Sulf	EN ISO 20846:19	mg/kg	max. 10.0	0.1	-
6	Continut De Mangan	IP 592:11	mg/l	max. 2.0	0.0760	-
7	Punct De Inflamabilitate, Pensky Martens	SR EN ISO 2719:2016; SR EN ISO 2719:2016/A1:21	°C	min. >55	63.5	-
8	Reziduu De Carbon (In 10% Reziduu De Distilare)	SR EN ISO 10370:15	% (m/m)	max. 0.30	<0.1	-
9	Continut De Cenua	SR EN ISO 6245:03	% (m/m)	max. 0.010	0.001	-
10	Continut De Apa	SR EN ISO 12937:01, SR EN ISO 12937:01/C91:14	% (m/m)	max. 0.020	0.011	-
11	Contaminare Totala	SR EN 12662:14	mg/kg	max. 24	<12	-
12	Coroziune, Pe Lama De Cupru, 3 Ore La 50°C	SR EN ISO 21600:03	evaluare	clasa 1	1b	-
13	Continutul De Esteri Metilici Ai Acizilor Grasi (Emag)	SR EN 14078:14	% (v/v)	max. 7	<0.05	-
14	Stabilitate La Oxidare	SR EN ISO 12205:1999	g/m³	max. 25	6.2	-
15	Pulbere De Lubrifiere, Diametrul Corectat Al Petei De Uzura (Wsd) La 60 Grd	SR EN ISO 12156-1:19	µm	max. 460	429	-
16	Vascozitatea Cinematica La 40°C	SR EN ISO 3104:2020	mm²/s	min. 2.000 max. 4.500	3.000	-
17	% (V/V) Recuperat La 250°C	SR EN ISO 3406:10	% (v/v)	<65	29.3	-
18	% (V/V) Recuperat La 350°C	SR EN ISO 3406:10	% (v/v)	min. 85	92.4	-
19	95% (V/V) Recuperat La	SR EN ISO 3405:10	°C	max. 360	358.8	-
20	Temperatura Limita De Filtrabilitate, Vara, Clasa B	SR EN 116:16	°C	max. 0	-3	-

Amendament : nu este cazul

Observatii:



1. Laboratorul din cadrul Rompetrol Quality Control SRL este acreditat de RENAR pentru activitatea de incercari, conform SR EN ISO/CEI 17025:2018, asa cum este precizat in certificatul de acreditare nr. LI 333. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
2. *** Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR
3. Incertitudinea exinsa pentru nivel de incredere de 95% cu factor de extindere k=2.
4. Raportul de incercari nu poate fi reprodus partial fara aprobarea scrisa a laboratorului de incercari.
5. Rezultatele prezentate caracterizeaza mostra testata si nu intreg lotul
6. Observatiile continute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

ROMPETROL QUALITY CONTROL SRL
 215 Navodari Blvd., 2nd floor, room 220, Navodari - Constanta, Postal Code 905700 ROMANIA
 phone: + (40) 241 50 6700 | fax: +(40) 241 506 916 , email: Comercial.RQC@rompetrol.com

cod: F. LPP-02-PG-07

www.rqc.ro
 ed.5/rev.4/04.2023

pagina 1 din 1