

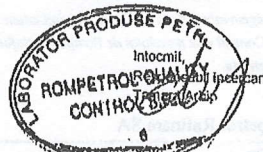
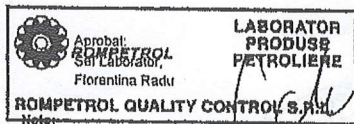
Raport de incercari nr:51416; data:21/11/2022 09:15:42

Client: ROMPETROL RAFINARE SA
 Proba: SUPER DIESEL EURO 5
 Data primiri: 21/11/2022 09:11:17
 Data finalizari: 21/11/2022
 Metoda de esantionare: ASTM D 4067 2022*
 Locul esantionarii: MMT
 Rezervoare: PX76
 Prelevat de: RQC-LIT
 Contract/Comanda: Contract RR nr. 6/ 07.01.2019/ PJ- RRC.P&E
 Transportat cu: AUTO PROPRIETATE CLIENT/LPP80946
 Nr. postare TAS: 4232534
 Mostra testata: 1l
 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	51,3	-
2	Densitate La 15°C	SR EN ISO 12185:03	kg/m³	min. 820 max. 845	838,2	-
3	Indice Cetanic	SR EN ISO 4264:18		min. 46,0	51,9	-
4	Aromata Policiclica	EN LN 12916:19	% (m/m)	max. 8,0	4,2	-
5	Continut De Sulf	EN ISO 20846:19	mg/kg	max. 10,0	7,5	-
6	Punct De Inflamabilitate, Ponisky Marlens	SR EN ISO 2719:16	°C	min. >55	63,0	-
7	Reziduu De Carbon (In 10% Reziduu De Distilare)	SR EN ISO 10370:15	% (m/m)	max. 0,30	<0,1	-
8	Continut De Cenua	SR EN ISO 6245:03	% (m/m)	max. 0,010	0,001	-
9	Continut De Apa	SR EN ISO 12937:01, SR EN ISO 12937:01/C91:14	% (m/m)	max. 0,020	0,009	-
10	Contaminare Totala	SR EN 12662:14	mg/kg	max. 24	<12	-
11	Corozione Pe Lama De Cupru, 3 Ore La 50°C	SR EN ISO 2160:03	evaluare	clasa 1	1b	-
12	Continut De Esteri Metilici Ai Acizilor Grasi (Emag)	SR EN 14078:14	% (v/v)	max. 7	<0,05	-
13	Stabilitate La Oxidare	EN LN ISO 12206:03	h/n*	max. 25	5,8	-
14	Putere De Lubrifiere, Diametrul Corectat Al Petel De Uzura (Wsd) La 60 Grd	SR EN ISO 12155-1:19	µm	max. 460	371	-
15	Vascozitate Cinematica La 40°C	SR EN ISO 3104:20	mm²/s	min. 2,000 max. 4,500	2,780	-
16	%(V/V) Recuperat La 250°C	SR EN ISO 3405:19	% (v/v)	<65	31,8	-
17	%(V/V) Recuperat La 350°C	SR EN ISO 3405:19	% (v/v)	min. 65	95,8	-
18	95%(V/V) Recuperat La	SR EN ISO 3405:19	% (v/v)	max. 360	344,6	-
19	Temperatura Limita De Filtrabilitate, lama, Clasa F	SR EN 116:16	°C	max. -20	-24	-
20	Continut De Mangnizi (S)	SR EN 16576:15*	mg/l	max. 2,0	<0,5	-

Observatii:

S) Incercare subcontractata la SC TUV AUSTRIA ROMANIA S.R.L.



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 533. Domeniile acoperite de acreditare sunt disponibile la adresa www.renar.ro.
2. *** Incercarile marcate nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.
3. Incertitudinea extinsa pentru nivel de incedere 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

www.rqc.ro

cod: F. LPP.02-PG.07

ed.5/rev.3/09.2021

pagina 1 din 1