



IREAST Sp. z o.o.
Komórka ds. Badań Biegłości BMK
Małaszewicze Małe, ul. Celna 1, 21-540 Małaszewicze
KRS: 0000219524 NIP: 537-233-62-71

Runda nr: **BMK/ON/02/2024**

PARAMETRY I METODY BADAŃ
ZAŁĄCZNIK NR 1
do PROGRAMU BADAŃ BIEGŁOŚCI
Paliwa ciekłe BMK/PC
DLA OBIEKTU: olej napędowy

Wydanie: 01
Data wydania: 02.10.2024 r.

	imię i nazwisko	data	podpis
Opracował:	Marzena Mazurowska	02.10.2024	<i>Marzena Mazurowska</i>
Zweryfikował:	Jolanta Kowalczyk	02.10.2024	<i>Jolanta Kowalczyk</i>
Zatwierdził:	Marzena Mazurowska	02.10.2024	<i>Marzena Mazurowska</i>



Załącznik Nr 1
do BMK/PC
BMK/ON/02/2024

Wydanie

01

Strona

2

Stron

17

WYKAZ PARAMETRÓW I METOD BADAŃ OLEJÓW NAPĘDOWYCH (ON)

Lp.	Oznaczany parametr	Metoda
1	Skład frakcyjny	PN-EN ISO 3405
2	Gęstość w 15°C	PN-EN ISO 12185
3	Lepkość kinematyczna w temperaturze 40 °C	PN-EN ISO 3104
4	Zawartości siarki	PN-EN ISO 20846; PN-EN ISO 20884
5	Zawartość manganu	PN-EN 16576
6	Zawartość wody	PN-EN ISO 12937
7	Zawartość estrów metylowych kwasów tłuszczowych (FAME)	PN-EN 14078
8	Temperatura zapłonu	PN-EN ISO 2719
9	Temperatura zablokowania zimnego filtra CFPP	PN-EN 116
10	Temperatura mętnienia	PN ISO 3015
11	Temperatura płynięcia	PN ISO 3016
12	Liczba cetanowa	PN-EN ISO 5165
13	Indeks cetanowy	PN-EN ISO 4264
14	Stabilność oksydacyjna	PN-EN 15751; PN-EN 16091
15	Stabilność oksydacyjna	PN-EN ISO 12205
16	Smarność, średnica śladu zużycia (WSD) w temp. 60 °C	PN-EN ISO 12156-1
17	Zawartość WWA	PN-EN 12916
18	Badanie działania korodującego na miedź (Cu/3h/50°C)	PN-EN ISO 2160
19	Pozostałość po koksowaniu z 10% (v/v) pozostałości po destylacji	PN-EN ISO 10370
20	Pozostałość po spopieleniu	PN-EN ISO 6245
21	Wartość opałowa	PN-C-04062
22	Całkowita zawartość zanieczyszczeń	PN-EN 12662

===== KONIEC =====