LABORBERICHT

Maschinenbezeichnung
BIODIESEL (FAME)
Komponente
FAME (Bio-Diesel)

OELCHECK since 1991

Labornummer: 1700657

Probe aus	Kraftstoffart	Tankvolumen
Tank	**Biodiesel DIN EN 14214**	**28000**

Beispielbericht
Analysenumfang: Kraftstoff-Set 3KB

Der Wassergehalt liegt innerhalb des normalen Bereiches. Die ermittelten Werte sind typisch für FAME (RME/Bio-Diesel) nach DIN EN 14214. Die ermittelten Werten liegen innerhalb des normalen Bereiches. Ob alle Anforderungen entsprechend dieser Norm (z.B. Cetanzahl, Jodzahl) erfüllt werden, kann ohne entsprechende Zusatzuntersuchungen nicht beurteilt werden.

Dipl.-Ing. Stefan Mitterer

NORMAL

ANALYSENERGEBNISSE			aktuelle Probe
Labornummer			1700657
GESAMTBEWERTUNG			✓
Untersuchungsdatum			02.05.2025
Datum Probenentnahme			23.04.2025
VERSCHLEIß			
Eisen	Fe	mg/kg	0
Chrom	Cr	mg/kg	0
Zinn	Sn	mg/kg	0
Aluminium	Al	mg/kg	0
Nickel	Ni	mg/kg	0
Kupfer	Cu	mg/kg	0
Blei	Pb	mg/kg	0
Molybdän	Mo	mg/kg	0
PQ-Index		-	< 25
VERUNREINIGUNG			
Silizium	Si	mg/kg	0
Kalium	K	mg/kg	0
Natrium	Na	mg/kg	0
Wasser K. F.		ppm	388
ZUSTAND			
Viskosität bei 40 °C		mm²/s	4.15
ADDITIVE			
Kalzium	Ca	mg/kg	0
Magnesium	Mg	mg/kg	0
Bor	B	mg/kg	0
Zink	Zn	mg/kg	0
Phosphor	P	mg/kg	0
Barium	Ba	mg/kg	0
Schwefel	S	mg/kg	< 10
ZUSATZTESTE			
Dichte 15 °C		kg/m³	882
Flammpunkt geschlos...	S...	°C	180

OELCHECK GmbH · Kerschelweg 28 · 83098 Brannenburg · Deutschland
Beschreibung der Prüfverfahren und Normen: www.oelcheck.com

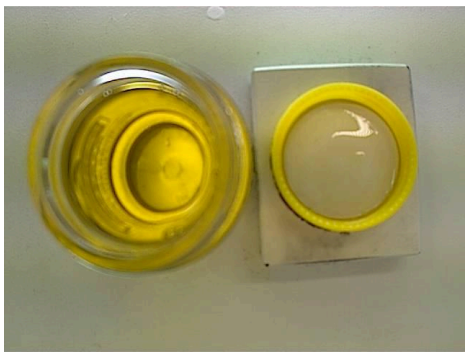
Bilder/Diagramme/LAB.REPORT →

LABORBERICHT

Maschinenbezeichnung
BIODIESEL (FAME)
Komponente
FAME (Bio-Diesel)

OELCHECK since 1991

PROBENBILDER (LABORNUMMER: 1700657)



PROBE UND DECKEL

Noch Fragen?
Telefon: +49 8034 9047-210
ta@oelcheck.de

LAB.REPORT

- Alle Laborberichte jederzeit einsehen - bei Bedarf direkt übersetzen lassen
- Vielseitige Such- und Filterfunktionen für schnelle Treffer
- Bilder und Grafiken in hoher Auflösung für optimale Detailanalyse
- Komfortable Erstellung aussagekräftiger Trendgrafiken

www.lab.report/sample/1700657