

Maschinenbezeichnung
DIESELKRAFTSTOFF
Komponente
Tank

Labornummer: 1700776

Maschinentyp
ABC

Tankvolumen
6000 l

Hersteller
ABC

Kraftstoffart
Dieselmkraftstoff, DIN EN 590

Beispielbericht
Analysenumfang: Kraftstoff-Set 3

Die ermittelten Werte sind typisch für Diesel nach EN 590. Ob auch alle übrigen Anforderungen entsprechend dieser EN 590 erfüllt werden (Siedeverlauf, Cetanindex etc.) kann ohne entsprechende Tests nicht beurteilt werden. Auf Wunsch können wir diese weiteren Tests gerne anbieten. Der Anteil an FAME (Biodiesel) liegt innerhalb der lt. EN 590 zulässigen Grenzen (max. 7 Gew.-%).

Dipl.-Ing. Andy Böhme (MLA II + CLS)

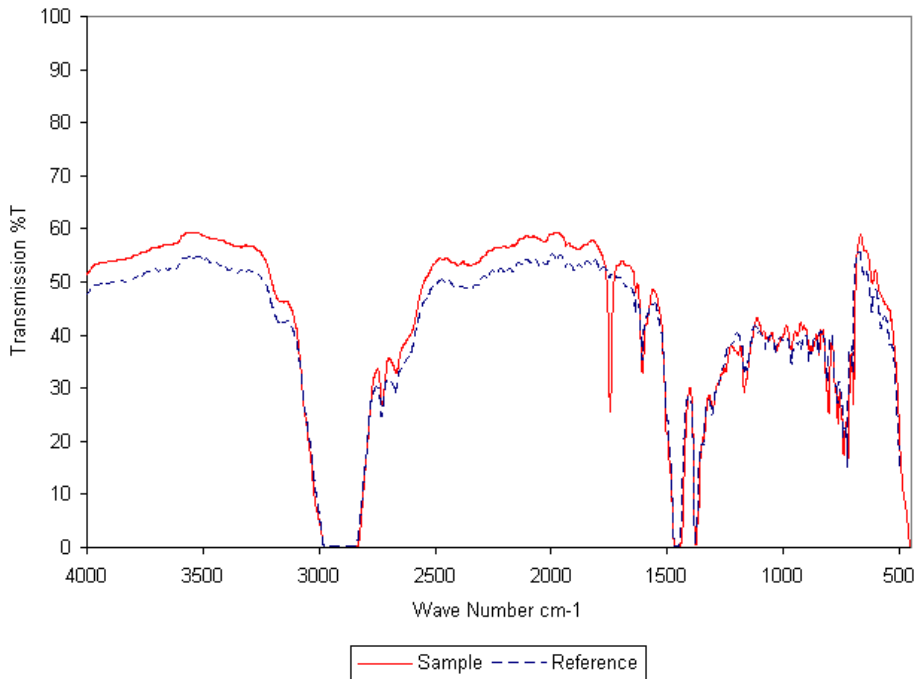


NORMAL

ANALYSENERGEBNISSE			aktuelle Probe				
Labornummer			1700776				
GESAMTBEWERTUNG							
Untersuchungsdatum			22.04.2025				
Datum Probenentnahme			11.04.2025				
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	< 30				
ZUSTAND							
Viskosität bei 40 °C		mm²/s	2.44				
FAME DIN		%	2.0				
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							
Flammpunkt geschlos...		S... °C	65				



PROBENBILDER (LABORNUMMER: 1700776)



INFRAROT-SPEKTRUM



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/1700776