

Probenbezeichnung CR-V BITURBO

+49 8034-9047-210

Nummer der aktuellen Probe 4138183

OELCHECK GmbH · Kerschelweg 28 · 83098 Brannenburg

Maschinentyp: Keine Angabe
Hersteller: Honda / ZF
Probe aus: Automatikgetriebe
Ölbezeichnung: ZF Lifeguardfluid 9

Diagnose der aktuellen Laborwerte

Eine Referenzanalyse des Frischöles liegt uns nicht vor. Veränderungen der Additive und des IR-Spektrum können nicht, oder nur unter Vorbehalt kommentiert werden. Eisen ist durch Verschleiß oder Korrosion stark angestiegen. Aluminium ist höher als erwartet. Kupfer ist erhöht. Sie sollten die weitere Veränderung anhand der nächsten Analyse beobachten. Viskosität, Additivierung und Infrarotspektrum dieser Probe sind typisch für ein Automatikgetriebeöl (ATF). Ihren Angaben zufolge wurde das Öl bereits gewechselt. Ich rate Ihnen: Senden Sie uns die nächste Probe bei Ihrer nächsten Wartung oder anlässlich der üblichen Inspektion zu einer Beobachtung des Trendverhaltens.

Christoph Rößner (MLA I + II + CLS)

Gesamtbewertung



Achtung

ANALYSENERGEBNISSE			Aktuelle Probe	Frühere Untersuchungen	
LABORNUMMER			4138183		
GESAMTBEWERTUNG			!		
Untersuchungsdatum			16.10.2019		
Datum Probenentnahme			18.09.2019		
Datum letzter Ölwechsel			-		
Nachfüllmenge seit Wechsel			0		
Laufzeit seit Wechsel			38705		
Laufzeit gesamt			38705		
Öl gewechselt			Ja		
VERSCHLEIß					
Eisen	Fe	mg/kg	110		
Chrom	Cr	mg/kg	1		
Zinn	Sn	mg/kg	2		
Aluminium	Al	mg/kg	34		
Nickel	Ni	mg/kg	1		
Kupfer	Cu	mg/kg	33		
Blei	Pb	mg/kg	1		
Mangan	Mn	mg/kg	18		
PQ-Index	-		< 25		
VERUNREINIGUNG					
Silizium	Si	mg/kg	29		
Kalium	K	mg/kg	11		
Natrium	Na	mg/kg	12		
Wasser	%		< 0.10		
ÖLZUSTAND					
Viskosität bei 40°C	mm²/s		23.44		
Viskosität bei 100°C	mm²/s		5.18		
Viskositätsindex	-		160		
Oxidation	A/cm		1		
ADDITIVE					
Kalzium	Ca	mg/kg	565		
Magnesium	Mg	mg/kg	3		
Bor	B	mg/kg	155		
Zink	Zn	mg/kg	11		
Phosphor	P	mg/kg	538		
Barium	Ba	mg/kg	4		
Molybdän	Mo	mg/kg	2		
Schwefel	S	mg/kg	1361		

Probe und Deckel



Infrarot-Spektrum

